J-460/J-465/J-470/J-480

Manuale installazione
Uso & Manutenzione
CONSERVARE CON CURA

Installation Manual
Use & maintenance
KEEP CAREFULLY

Manuel d'installation
Utilisation & entretien
CONSERVER AVEC SOIN

Montageanweisung
Bedienung und Wartung
SORGFÄLTIG AUFBEWAHREN

Manual de instalación
Uso & Mantenimiento
CONSERVAR CON CUIDADO

Руководство по установке
Эксплуатации и обслуживанию
ХРАНИТЬ БЕРЕЖНО

JACUZZI® SPA
MAXI-PREMIUM

Index

• **Italiano** **4**

• **English** **32**

• **Français** **58**

• **Deutsch** **86**

• **Español** **114**

• **Русский** **142**

Indice

Informazioni importanti 4

Notifica FCC. 4

Istruzioni importanti sulla sicurezza 4

Sicurezza elettrica 5

Istruzioni per il primo avviamento 5

Pannello di controllo 6

Display 7

Caratteristiche e comandi 8

Getto/regolazione aria 9

Istruzioni di funzionamento 16

Cicli di filtraggio 17

Istruzioni per la programmazione 18

Manutenzione della minipiscina 20

Scarico e riempimento 20

Pulizia della minipiscina 21

Preparazione per l'inverno 21

Riattivazione della minipiscina in climi freddi 22

Manutenzione della qualità dell'acqua 22

Risoluzione dei problemi - Messaggi del display 22

Risoluzione dei problemi 23

Caratteristiche del ricevitore stereo
Jacuzzi J-1000 (optional) 25

Specifiche 31

Schema elettrico 31

Informazioni importanti

La minipiscina Jacuzzi® Premium è stata costruita seguendo i migliori standard. Per garantire un funzionamento efficace, la piscina viene isolata impiegando materiali adatti alla conservazione del calore; **se la minipiscina viene lasciata scoperta, direttamente esposta ai raggi solari e a temperature elevate per periodi prolungati può subire danni: questi danni non sono coperti dalla garanzia.**

Si raccomanda di coprire sempre la minipiscina con la copertura isolante in dotazione quando non è utilizzata.

Jacuzzi si impegna costantemente a offrire le migliori minipiscine possibili, pertanto possono essere effettuate modifiche e aggiunte che influiscono sulle specifiche, le illustrazioni e/o le istruzioni qui contenute.

Notifica FCC

Questa apparecchiatura è conforme ai limiti per i dispositivi digitali di classe B, in conformità alla Sezione 15 delle normative FCC. Tali limiti hanno lo scopo di garantire una protezione adeguata dalle interferenze dannose che potrebbero generarsi quando l'apparecchiatura è utilizzata in ambiente domestico.
Questa apparecchiatura genera e utilizza energia a radiofrequenza. Se non viene installata e utilizzata in conformità alle istruzioni, può provocare interferenze nella ricezione degli apparecchi radio. Non è comunque garantita l'assenza di interferenze in alcune installazioni.
Se l'apparecchiatura dovesse provocare interferenze nella ricezione radiotelevisiva, in seguito all'accensione e spegnimento della stessa, si suggerisce all'utente di eliminare l'interferenza ricorrendo a uno o più dei seguenti accorgimenti.

- *Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.*
- *Aumentare la distanza che separa l'apparecchiatura dal ricevitore.*
- *Collegare l'apparecchiatura ad una presa su un circuito differente da quello a cui è collegato il ricevitore.*

Per assistenza, consultare il proprio rivenditore o un tecnico radio/TV specializzato.

Istruzioni importanti sulla sicurezza

LEGGERE E SEGUIRE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DI UTILIZZARE LA MINIPISCINA

■ Non consentire ai bambini di usare questo prodotto, se non sotto stretta e continua sorveglianza.

■ Applicare la copertura quando la minipiscina non viene usata, fissandola con le cinghie apposite.

■ Le bocchette di aspirazione hanno una misura corrispondente alla portata d'acqua creata dalla pompa. In caso di sostituzione, assicurarsi che la portata sia uguale. Non azionare mai la minipiscina se le bocchette di aspirazione sono rotte o mancanti.
Non sostituire mai una bocchetta di aspirazione con uno la cui portata sia inferiore a quella indicata sula bocchetta originale.

■ Tenere i capelli, relativi fermagli ed altri oggetti come collane, ecc. lontano dalle bocchette di aspirazione, dai filtri e dal coperchio dello skimmer. Prestare attenzione che i bambini non giochino o nuotino nelle vicinanze di tali dispositivi.

■ Non sedersi sopra le bocchette di aspirazione, i filtri e il coperchio dello skimmer. Prestare attenzione che i bambini non giochino o nuotino nelle vicinanze di tali dispositivi.

■ Durante l'utilizzo della minipiscina, non usare nessun dispositivo elettrico, a meno che tali dispositivi non siano integrati nella vasca dal produttore.

■ L'acqua all'interno della minipiscina non deve mai superare i 40°C. Si raccomanda una temperatura dell'acqua più bassa se la minipiscina viene utilizzata da parte di bambini piccoli, donne in stato di gravidanza e/o per un tempo superiore ai 10 minuti.

■ L'uso di alcool, droghe, o medicinali possono indurre sonnolenza, influire sul battito cardiaco, sulla pressione del sangue e sulla circolazione; evitare quindi di assumere queste sostanze prima di entrare nella minipiscina.

■ Non usare la minipiscina immediatamente dopo aver svolto esercizi faticosi.

Sicurezza elettrica

Le MaxiJacuzzi® sono apparecchiature sicure, costruite nel rispetto delle norme **60335-1: 2002, 60335-2-60: 2003, 60825-1: 1994+A1+A2, EN 55014-2, CISPR 22 CLASS B, EN 61000-3-2, EN 6100-3-3** e collaudate durante la produzione, per garantire la sicurezza dell'utente.

■ L'installazione deve essere eseguita da personale qualificato, che deve garantire il rispetto delle disposizioni nazionali vigenti, nonché essere autorizzato a rilasciare l'attestato di conformità relativo ad una corretta installazione.

⚠ **È responsabilità dell'installatore la scelta dei materiali in relazione all'uso, l'esecuzione corretta dei lavori, la verifica dello stato dell'impianto a cui si allaccia l'apparecchio e l'idoneità dello stesso a garantire la sicurezza d'uso, relativa agli interventi di manutenzione ed ispezionabilità dell'impianto.**

■ Le MaxiJacuzzi® sono apparecchi di classe "**I**" e pertanto devono essere collegate in modo permanente, **senza giunzioni intermedie**, alla rete elettrica ed all'impianto di protezione (impianto di terra).

⚠ **L'impianto elettrico dell'immobile deve essere provvisto di interruttore differenziale da 0,03 A e di un circuito di protezione (terra) efficiente.**
Verificare il buon funzionamento dell'interruttore differenziale premendo il pulsante di prova (TEST), che deve scattare.

■ Per l'allacciamento alla rete elettrica s'impone l'installazione di un interruttore onnipolare di sezionamento adeguato ai valori indicati nel cap. "Caratteristiche elettriche", da collocare in una zona che rispetti le prescrizioni di sicurezza e comunque non raggiungibili dagli utenti che stanno usando la MaxiJacuzzi®.
È obbligatorio il rispetto di questa prescrizione: qualsiasi altra procedura è vietata.

■ L'installazione di dispositivi elettrici ed apparecchi (prese, interruttori, ecc.) nelle vicinanze della MaxiJacuzzi® deve essere conforme alle disposizioni di legge e norme del Paese in cui viene installata la MaxiJacuzzi®.

■ I suddetti interruttori onnipolari dovranno garantire un'apertura dei contatti di almeno 3 mm e dovranno essere idonei alla tensione e corrente specificate nel cap. "Caratteristiche tecniche".

■ Ai fini del collegamento equipotenziale previsto dalle specifiche norme nazionali, l'installatore dovrà usare il morsetto predisposto (norme **EN 60335.2.60**) sulla cassetta elettrica, e contraddistinto dal simbolo ⏚. In particolare, dovrà essere realizzata l'equipotenzialità di tutte le masse metalliche circostanti la minipiscina, ad esempio tubazioni idriche, del gas, eventuali pedane metalliche perimetrali, ecc.

Fare riferimento alla scheda di preinstallazione per quanto riguarda le predisposizioni e gli assorbimenti di corrente relativi ai vari modelli.

Istruzioni per il primo avviamento

Leggere completamente ogni punto prima di eseguirlo.

■ Rimuovere dalla minipiscina l'eventuale sporcizia. Nonostante il guscio della minipiscina sia stato lucidato in fabbrica, è possibile trattarlo prima del riempimento, con un pulitore e una cera formulati appositamente e disponibili presso rivenditori autorizzati.

■ Riempimento della minipiscina

Togliere il coprifiltro e rimuovere entrambe le cartucce dei filtri come indicato nel cap. "Pulizia dei filtri".

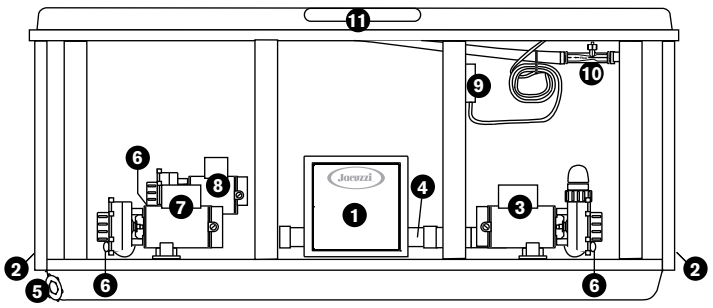
Posizionare l'estremità del tubo dell'acqua del giardino nel cestello filtro dello skimmer vuoto (cestello filtro alla vostra sinistra) stando in piedi vicino alla piscina. Riempire la minipiscina per metà e posizionare il tubo dell'acqua nel cestello filtro opposto (cestello filtro alla vostra destra) e procedere a completare il riempimento della minipiscina.

Riempire la minipiscina fino a che il livello dell'acqua supera tutti i getti ed è appena sotto al bordo inferiore dei poggiatesta nella posizione più bassa.
Non riempire troppo la minipiscina.
N.B.: *Se la vostra acqua è particolarmente "dura", è preferibile riempire metà piscina con quest'acqua e il resto con acqua proveniente da un addolcitore. Oppure, si può riempire completamente con acqua "dura", se viene usato uno speciale additivo per l'acqua.*

Riempire sempre la minipiscina da entrambi i raccordi dei filtri, in modo da espellere l'aria intrappolata nelle pompe; in caso contrario l'aria potrebbe rimanere intrappolata, impedendo alle pompe di far circolare l'acqua.
Dopo il riempimento, assicurarsi che entrambi i filtri siano installati correttamente prima di collegare la minipiscina alla rete elettrica (fare riferimento al cap. "Pulizia dei filtri").

■ Verifiche

Aprire il pannello di accesso e controllare che tutti i raccordi delle pompe siano stretti bene, dato che possono verificarsi allentamenti durante il trasporto e la movimentazione.



1 Cassetta elettrica
2 Entrata(e) alimentazione elettrica
3 Pompa 1
4 Riscaldatore
5 Valvola di scarico
6 Tappo(i) di scarico della pompa
7 Pompa 2
8 Pompa di ricircolo
9 Ozonizzatore
10 Tubo Venturi
11 Display

■ Accensione
Accendere la minipiscina attivando l'interruttore generale (vedere cap. "Sicurezza elettrica"): il riscaldatore e la pompa di ricircolo si attivano automaticamente.
Se sul display del pannello di controllo lampeggiano i led della temperatura dell'acqua assieme a "COOL" o "ICE", fare riferimento alla sezione "Risoluzione dei problemi - Messaggi sul display".

■ Avviamento
Premere i tasti GETTI 1 e 2 sul pannello di controllo.

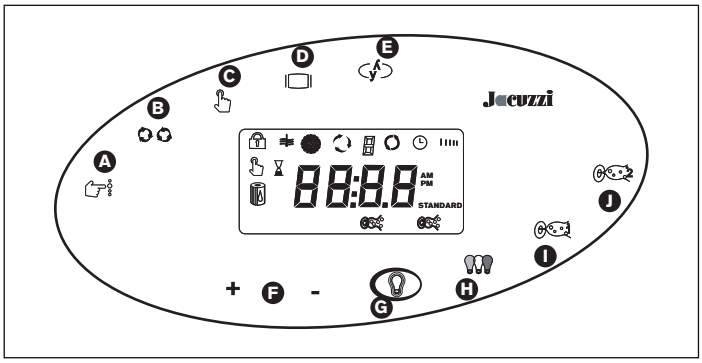
■ Aggiunta di additivi chimici al primo avviamento
Aggiungere gli additivi chimici per l'acqua secondo le indicazioni del rivenditore (fare riferimento al cap. "Mantenimento della qualità dell'acqua" per le indicazioni generali).

N.B.: *Coprire sempre la minipiscina* **(ma non durante la miscelazione degli additivi chimici!)** *con la copertura isolante, così da ridurre i tempi di riscaldamento e minimizzare così i costi di gestione.*
Il tempo necessario al riscaldamento iniziale varia in base alla temperatura di partenza dell'acqua.

ATTENZIONE
Non entrare nella minipiscina finché la quantità della sostanza disinfettante scelta non sia sceso sotto il livello consigliato dal produttore e/o dal vostro rivenditore di fiducia.

Controllare sempre attentamente la temperatura dell'acqua prima di entrare nella minipiscina.

Pannello di controllo



A. *tasto Select*: programmazione ciclo filtraggio.
Premendo questo tasto è possibile attivare/spegnere anche la pompa di ricircolo, a meno che non sia stata azionata automaticamente dal software di controllo.

B. *tasto Ciclo:* attiva il programma "ciclo di filtraggio" e il ciclo successivo.

C. *tasto Mode:* passa dalla modalità filtraggio/riscaldamento Standard ed Economy

D. *tasto Display:* visualizza l'ora e attiva l'impostazione dell'ora e le funzioni di bloccaggio.

E. *tasto Invert:* inverte il display LCD principale a 4 cifre.

F. *tasti (+) / (–):* visualizzano e aumentano o diminuiscono la temperatura impostata. Visualizzano anche altre caratteristiche programmabili.

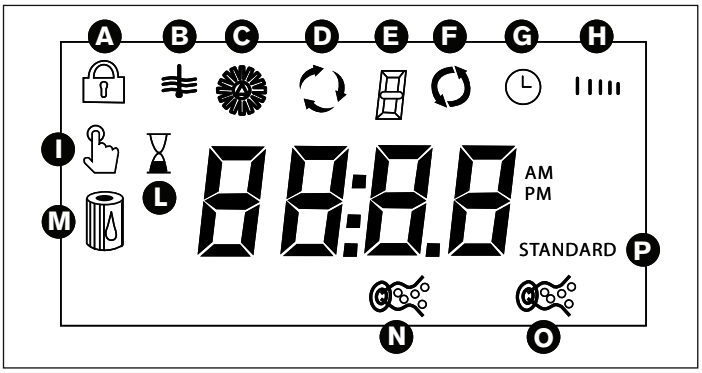
G. Attiva contemporaneamente le luci della cascata, del pozzetto e del logo. Premere una volta per avere un'intensità massima, premere due volte per un'intensità media, premere tre volte per un'intensità bassa; premere quattro volte per spegnere. Il colore della luce può essere cambiato utilizzando il tasto luce (H) sotto descritto.

H. *Tasto luce.* Seleziona uno dei 5 colori disponibili per le luci della cascata, del pozzetto e del logo.

I. *tasto GETTI 1:* regola il funzionamento della pompa 1 (On, Off).

J. *tasto GETTI 2:* regola il funzionamento della pompa 2 (On, Off).

Display LCD



A. *Simbolo del lucchetto (Locked):* indica che il pannello, la temperatura impostata o la programmazione del ciclo di filtraggio è bloccata.

B. *Simbolo del calore (Heat):* indica che il riscaldatore è acceso.

C. *Simbolo Ozono:* indica che l'ozonizzatore (optional) è in funzione.

D, E, F, G, H. *Indicatori generali:* visualizza quale ciclo di filtraggio è in corso o visualizza le specifiche del ciclo selezionato.

I. Appare quando si regola la temperatura.

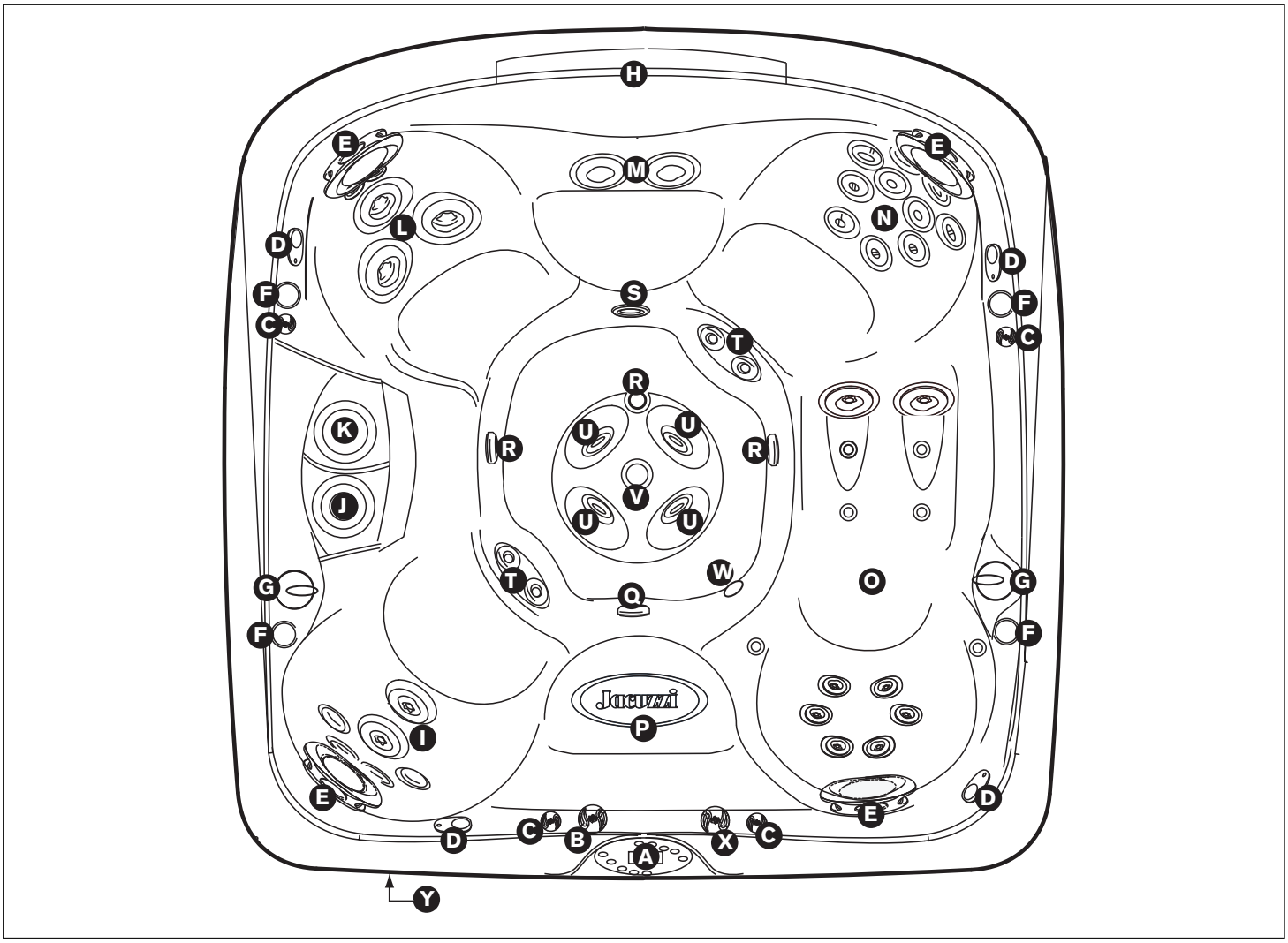
L. Appare quando si regola l'ora.

M. Indica che il filtro deve esser cambiato.

N. *Simbolo GETTI 1* indica che la pompa 1 è accesa. Il simbolo lampeggia durante il funzionamento automatico.

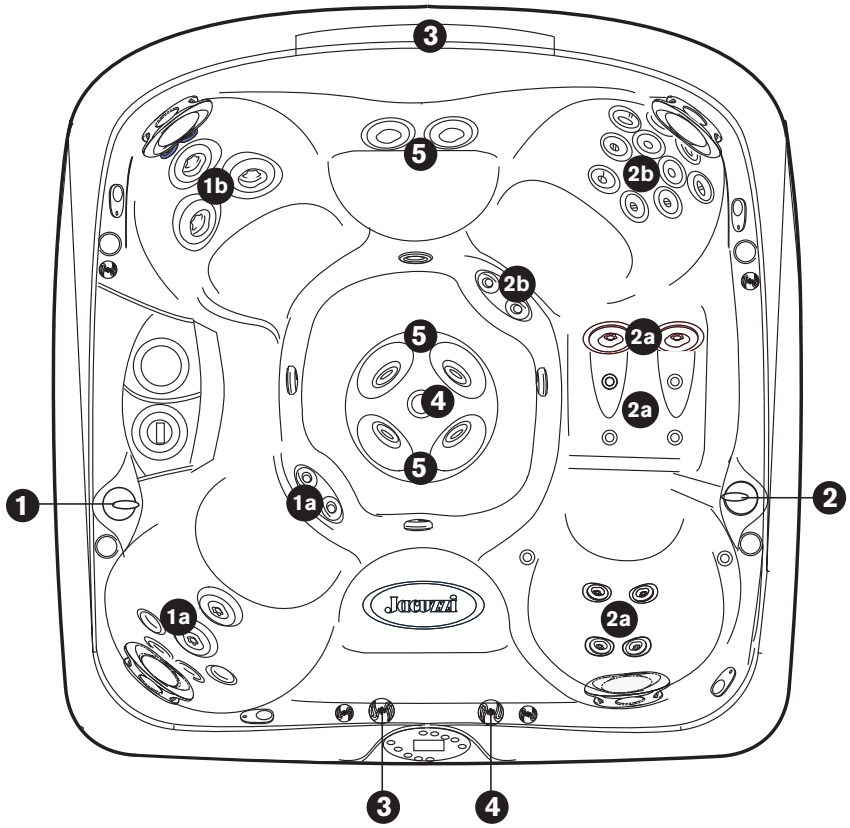
O. *Simbolo GETTI 2* indica che la pompa 2 è accesa.

P. *Indicatori modalità:* identificano la modalità operativa attualmente selezionata.



J-480

A. Pannello di controllo
B. Valvola di controllo cascata
C. Valvola di controllo aria (4) Convoglia aria a specifici gruppi di getti
D. Altoparlanti sistema audio opzionali (4)
E. Cuscini regolabili (4)
F. Portatazza (4)
G. Selettori massaggio (2) controllano specifici gruppi di getti
H. Cascate (2)
I. Getti FX (4) e Getti FX2 (2)
J. Sacco filtro pulizia ProClearTM
K. Skimmer galleggiante ProClearTM e Cartuccia filtro con distributore additivi chimici integrato.
L. Getti NX (2) e Getti MX2 (3)
M. Getti FX2 (2)
N. Getti NX (2) e Getti RX (10)
O. Getti lounge
Getti schiena FX (6)
Getti polsi e polpacci SX2 (6)
P. Logo sedile illuminato
Q. Tappi filtro di aspirazione dei pozzetti (3)
R. Tappo filtro di aspirazione fondo
S. Ritorno filtro cascata
T. Getti polpacci FX (4)
U. Getti pozzetto FX (4)
V. Getto aspirazione (illuminato)
W. Scarico/Ingresso riscaldatore/Raccordo ritorno ozono opzionale
X. Valvola di controllo flusso getto aspirazione (illuminato)
Y. Ricevitore sistema audio opzionale



J-480

Selettori massaggio (1-2)

- *Il selettore massaggio 1 ripartisce il flusso in uscita della pompa 2 tra i gruppi di getti 1a-1b.*
- *Il selettore massaggio 2 ripartisce lil flusso in uscita della pompa 1 tra i gruppi di getti 2a-2b.*

Selettore cascata (3)

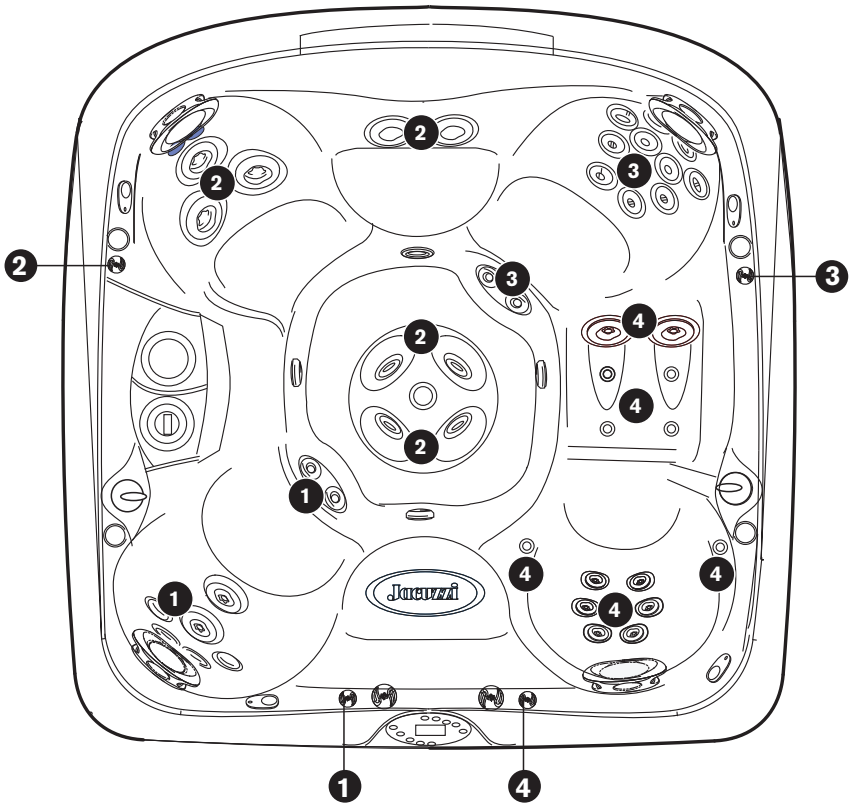
- *Il selettore cascata 3 controlla il flusso in uscita della pompa di ricircolo alle cascate.*

Selettore massaggio (4)

- *Il selettore massaggio 4 controlla il flusso in uscita della pompa 1 al getto del pozzetto.*

Getti senza comandi selezione massaggio (5)

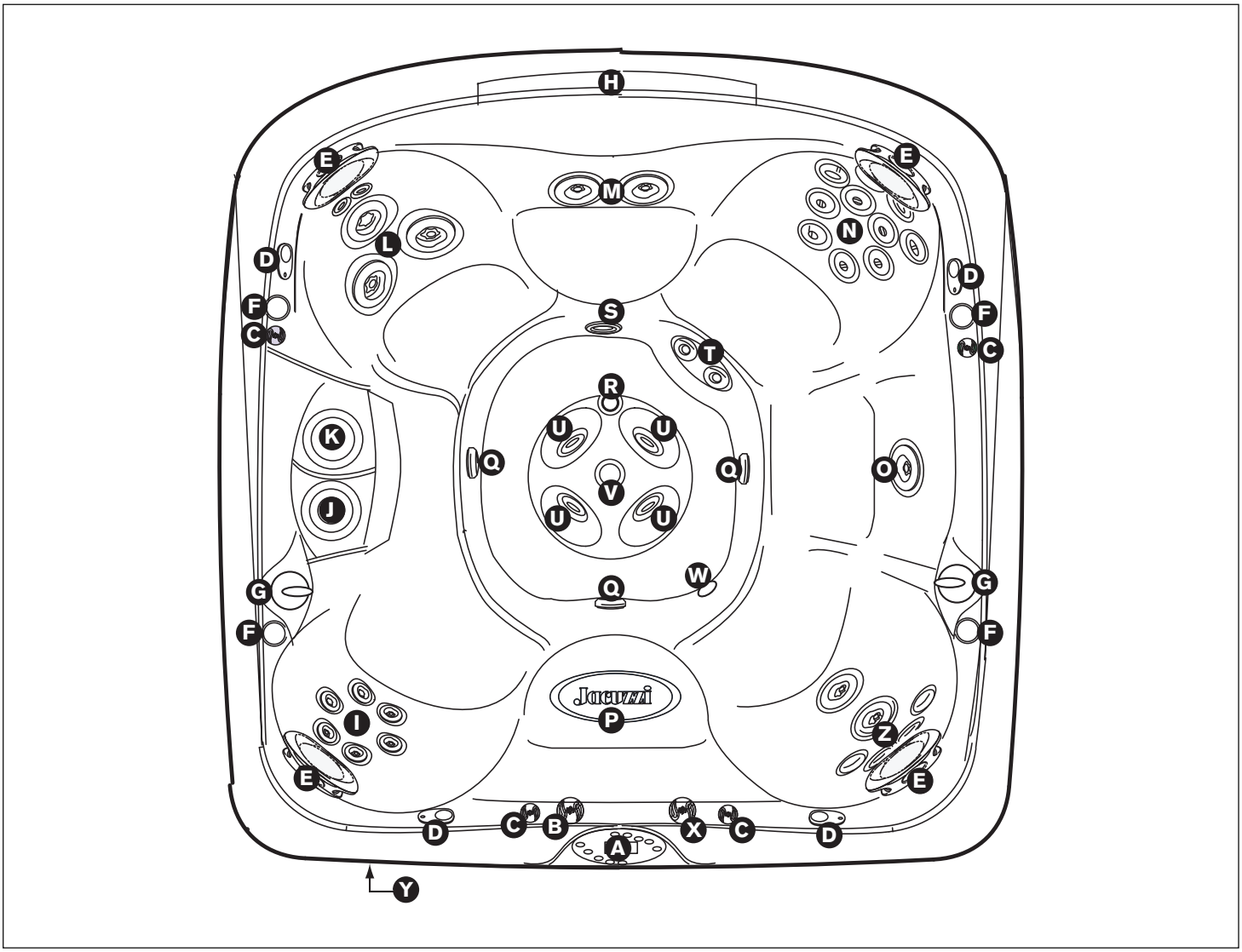
- *I getti 5 sono sempre attivi quando la pompa getti 2 è in funzione.*



J-480

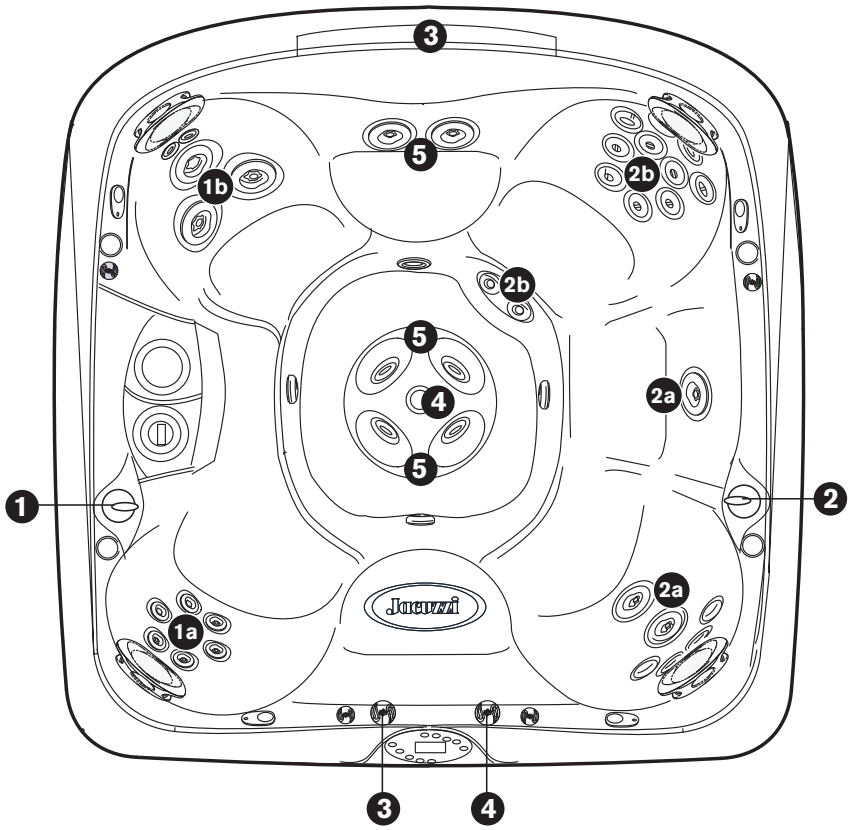
Funzionamento dei comandi dell'aria

- *Ruotare i comandi dell'aria 1-4 per aggiungerel'aria ai gruppi di getti predisposti.*
- *I getti centrali del pozzetto convogliano continuamente aria quando la pompa 1 è in funzione. Questo getto non è dotato di regolatore.*



J-470

A. Pannello di controllo
B. Valvola di controllo cascata
C. Valvola di controllo aria (4) Convoglia aria a specifici gruppi di getti
D. Altoparlanti sistema audio opzionali (4)
E. Cuscini regolabili (4)
F. Portatazza (4)
G. Selettori massaggio (2) controllano specifici gruppi di getti
H. Cascate (2)
I. Getti FX (6)
J. Sacco filtro pulizia ProClearTM
K. Skimmer galleggiante ProClearTM e Cartuccia filtro con distributore additivi chimici integrato.
L. Getti NX (2) e Getti MX2 (3)
M. Getti FX2 (2)
N. Getti NX (2) e Getti RX (10)
O. Getti FX2
P. Logo sedile illuminato
Q. Tappi filtro di aspirazione dei pozzetti (3)
R. Tappo filtro di aspirazione fondo
S. Ritorno filtro cascata
T. Getti polpacci FX (2)
U. Getti pozzetto FX (4)
V. Getto aspirazione (illuminato)
W. Scarico/Ingresso riscaldatore/Raccordo ritorno ozono opzionale
X. Valvola di controllo flusso getto aspirazione (illuminato)
Y. Ricevitore sistema audio opzionale
Z. Getti FX (4) e Getti FX2 (2)



J-470

Selettori massaggio (1-2)

- *Il selettore massaggio 1 ripartisce il flusso in uscita della pompa 2 tra i gruppi di getti 1a-1b.*
- *Il selettore massaggio 2 ripartisce lil flusso in uscita della pompa 1 tra i gruppi di getti 2a-2b.*

Selettore cascata (3)

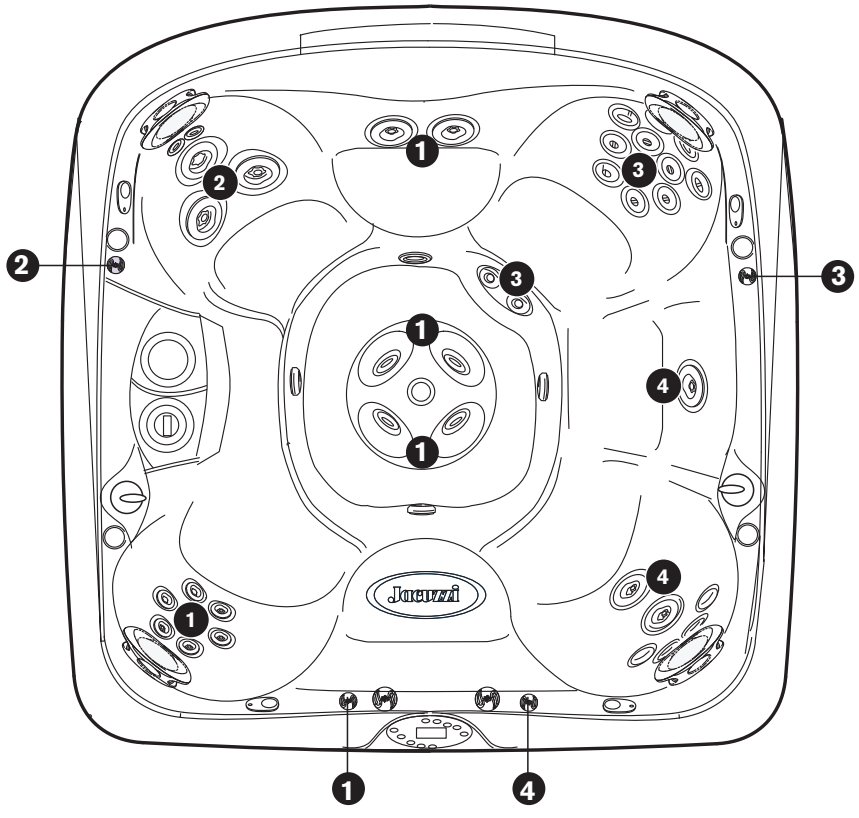
- *Il selettore cascata 3 controlla il flusso in uscita della pompa di ricircolo alle cascate.*

Selettore massaggio (4)

- *Il selettore massaggio 4 controlla il flusso in uscita della pompa 1 al getto del pozzetto.*

Getti senza comandi selezione massaggio (5)

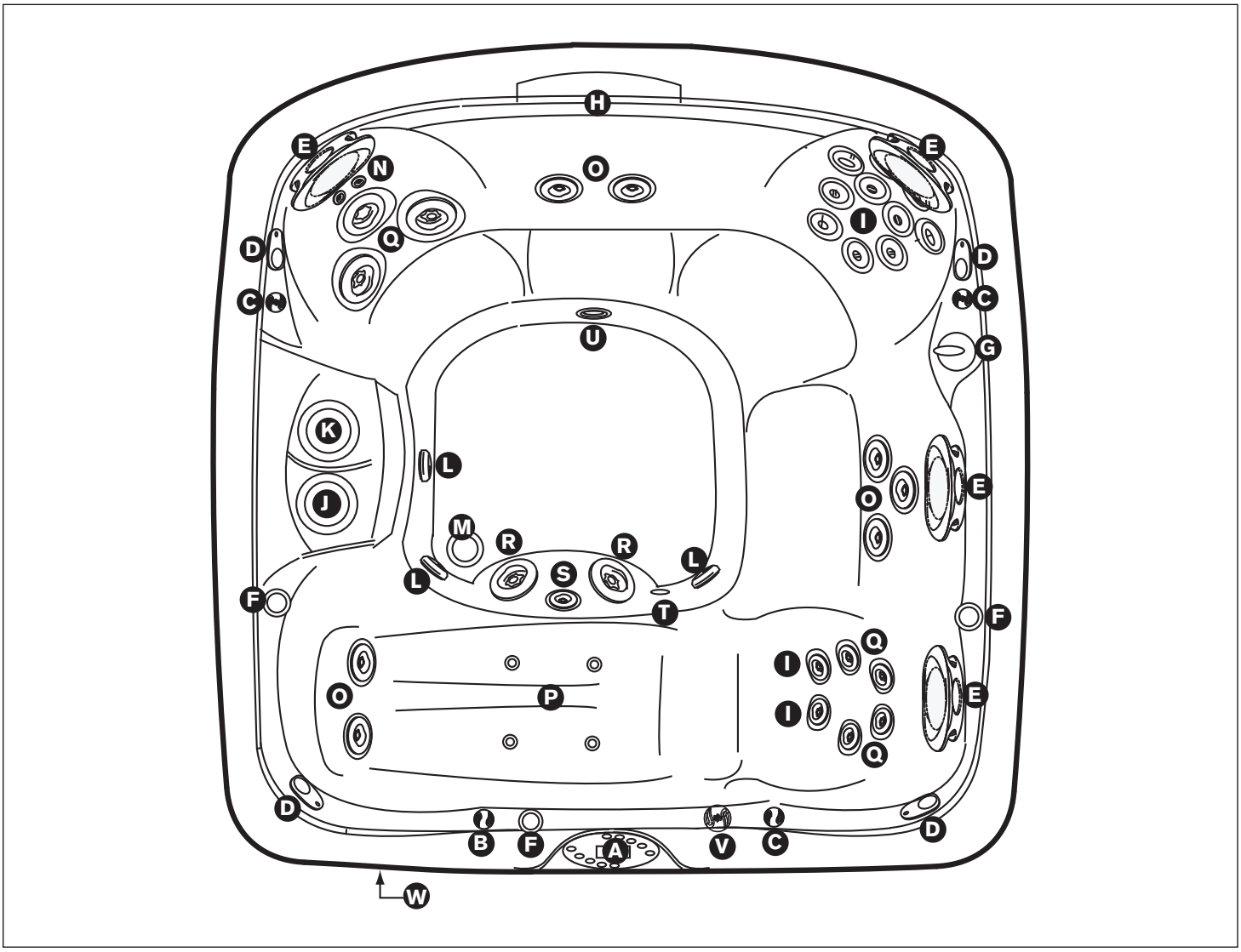
- *I getti 5 sono sempre attivi quando la pompa getti 2 è in funzione.*



J-470

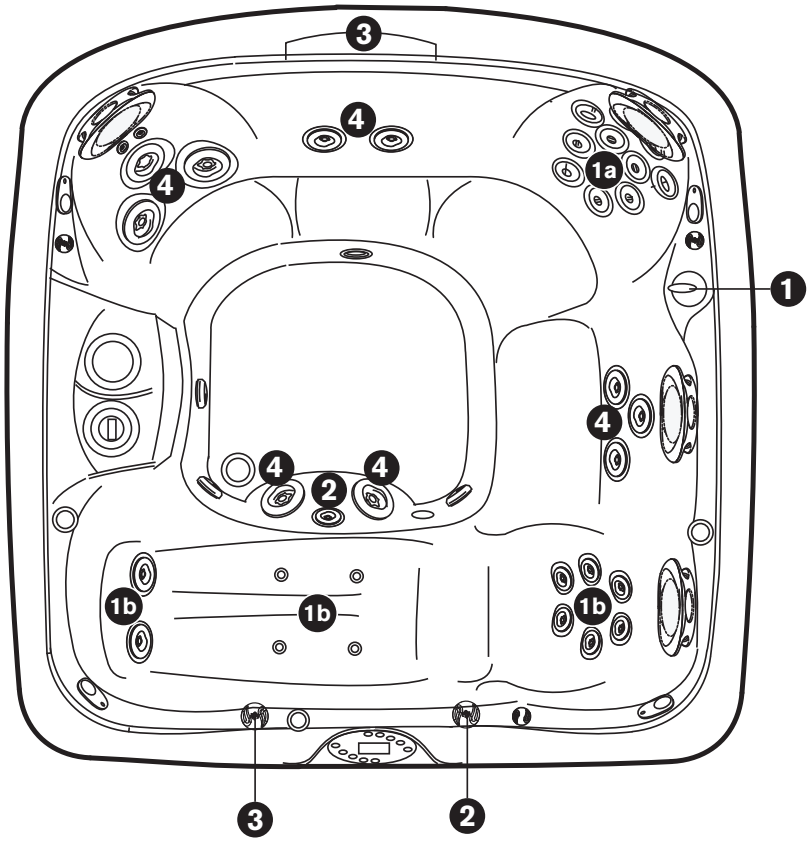
Funzionamento dei comandi dell'aria

- *Ruotare i comandi dell'aria 1-4 per aggiungerel'aria ai gruppi di getti predisposti.*
- *I getti centrali del pozzetto convogliano continuamente aria quando la pompa 1 è in funzione. Questo getto non è dotato di regolatore.*



J-465

A. Pannello di controllo
B. Valvola di controllo cascata
C. Valvola di controllo aria (3) Convoglia aria a specifici gruppi di getti
D. Altoparlanti sistema audio opzionali (4)
E. Cuscini regolabili (4)
F. Portatazza (3)
G. Selettori massaggio (1) controllano specifici gruppi di getti
H. Cascata
I. Getti FX (14)
J. Sacco filtro pulizia ProClearTM
K. Skimmer galleggiante ProClearTM e Cartuccia filtro con distributore additivi chimici integrato.
L. Tappi filtro di aspirazione dei pozzetti (3)
M. Tappo filtro di aspirazione fondo
N. Getti NX (2)
O. Getti FX2 (7)
P. Getti SX2 (4)
Q. Getti RX (4)
R. Getti MX (5)
S. Getto aspirazione (illuminato)
T. Scarico/Ingresso riscaldatore/Raccordo ritorno ozono (opzionale)
U. Ritorno filtro cascata
V. Valvola di controllo flusso getto aspirazione (illuminato)
W. Ricevitore sistema audio opzionale



J-465

Selettore massaggio (1)

• Il selettore massaggio 1 ripartisce il flusso in uscita della pompa 1 tra i gruppi di getti 1a-1b.

Selettore massaggio (2)

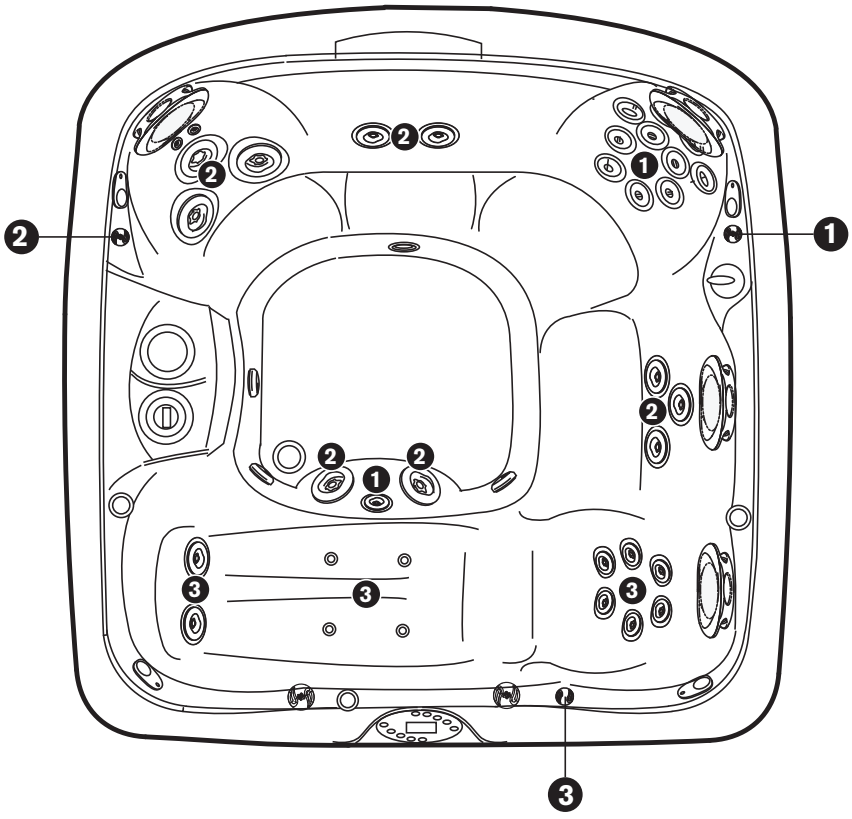
• Il selettore massaggio 2 ripartisce lil flusso in uscita della pompa 1 tra il getto del pozzetto.

Selettore cascata (3)

• Il selettore cascata 3 controlla il flusso in uscita della pompa di ricircolo alle cascate.

Getti senza comandi selezione massaggio (4)

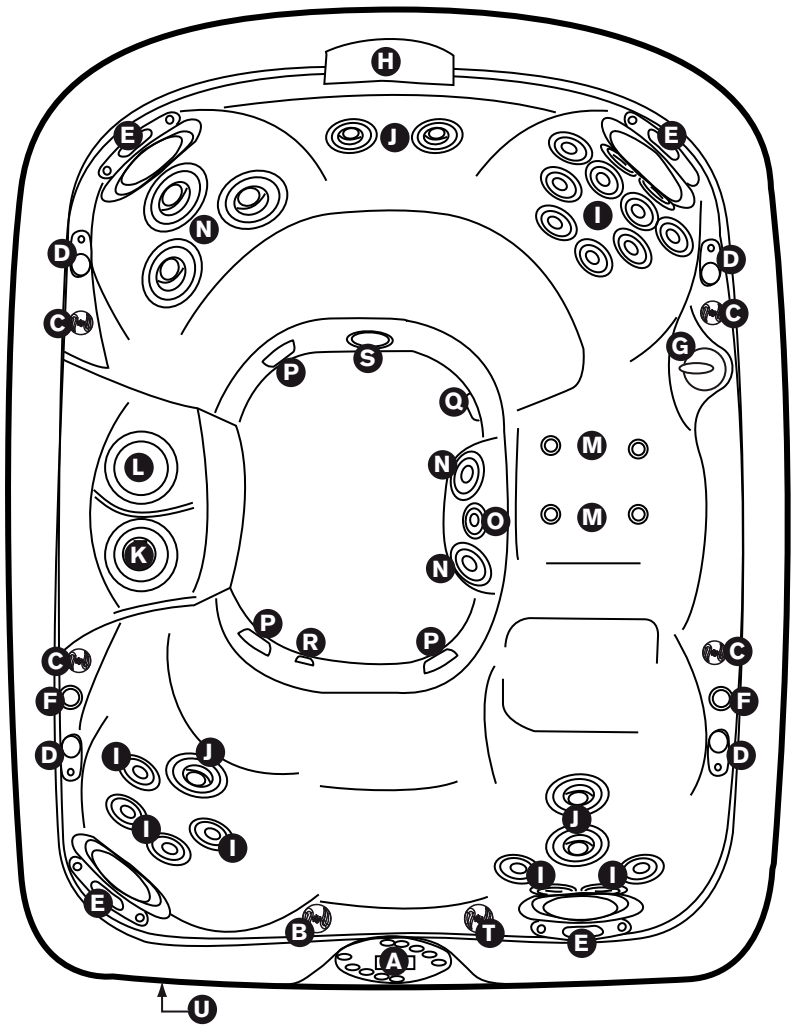
• I getti 4 sono sempre attivi quando la pompa getti 2 è in funzione.



J-465

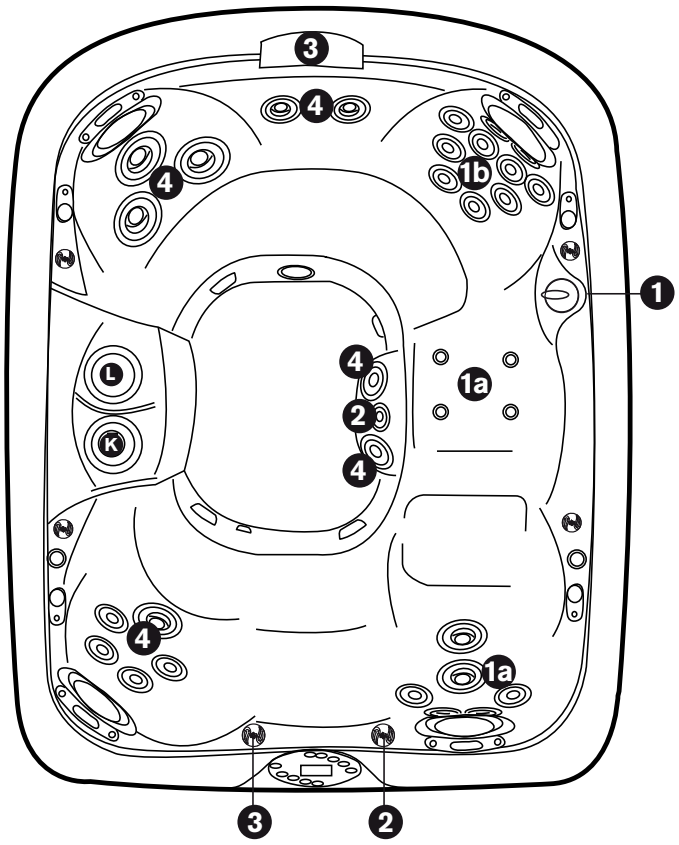
Funzionamento dei comandi dell'aria

• Ruotare i comandi dell'aria 1-3 per aggiungerel'aria ai gruppi di getti predisposti.



J-460

A. Pannello di controllo
B. Valvola di controllo cascata
C. Valvola di controllo aria (4) Convoglia aria a specifici gruppi di getti
D. Altoparlanti sistema audio opzionali (4)
E. Cuscini regolabili (4)
F. Portatazza (2)
G. Selettore massaggio; controlla specifici gruppi di getti
H. Cascata
I. Getti FX (18)
J. Getti FX2 (5)
K. Sacco filtro pulizia ProClearTM
L. Skimmer galleggiante ProClearTM e Cartuccia filtro con distributore additivi chimici integrato
M. Getti SX2 (4)
N. Getti MX2 (5)
O. Getto aspirazione (illuminato)
P. Tappi filtro di aspirazione dei pozzetti (3)
Q. Tappo filtro di aspirazione fondo
R. Scarico/Ingresso riscaldatore/Raccordo ritorno ozono opzionale
S. Ritorno filtro cascata
T. Valvola di controllo flusso getto aspirazione (illuminato)
U. Ricevitore sistema audio opzionale



J-460

Selettore massaggio (1)

• Il selettore massaggio 1 ripartisce il flusso in uscita della pompa 1 tra i gruppi di getti 1a-1b.

Selettore massaggio (2)

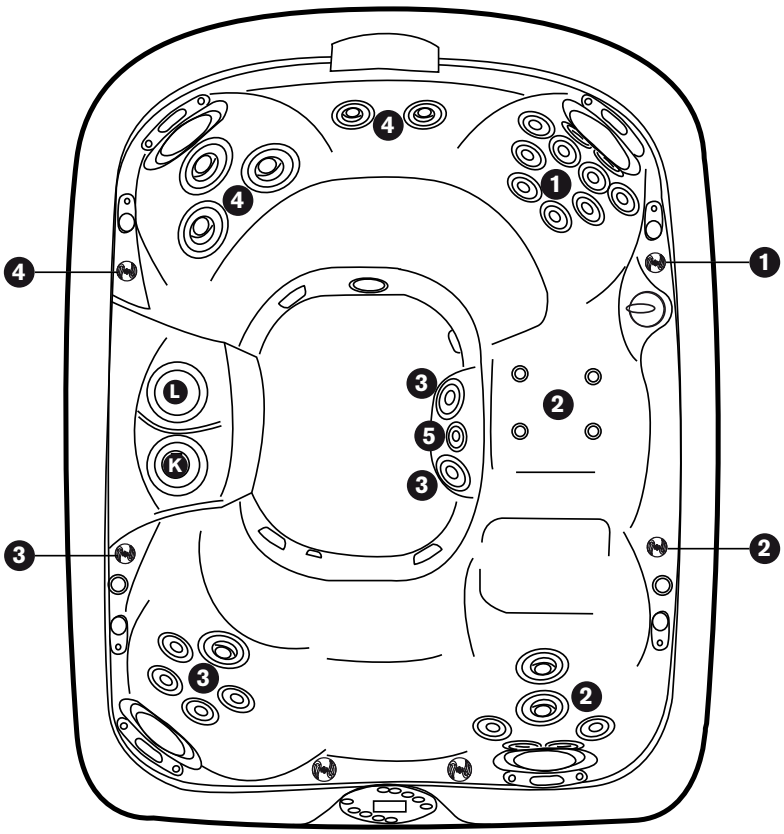
• Il selettore massaggio 2 controlla il flusso in uscita della pompa 1 al getto del pozzetto.

Selettore cascata (3)

• Il selettore cascata 3 controlla il flusso in uscita della pompa di ricircolo alla cascata.

Getti senza comandi selezione massaggio (4)

• I getti 4 sono sempre attivi quando la pompa 2 è in funzione.



J-460

Funzionamento dei comandi dell'aria

• Ruotare i comandi dell'aria 1-4 per aggiungere l'aria ai gruppi di getti predisposti.

• I getti centrali del pozzetto convogliano continuamente aria quando la pompa 1 è in funzione. Questo getto non è dotato di regolatore.

Istruzioni di funzionamento

Regolazione della temperatura dell'acqua

Il display sul pannello di controllo visualizza la temperatura dell'acqua.

■ Premere una volta il pulsante (+) o (-) per visualizzare la temperatura impostata. Se si desidera che l'acqua venga riscaldata ad una temperatura diversa, premere (+) o (-) entro 5 secondi: la temperatura impostata aumenta o diminuisce di un grado ad ogni pressione del tasto.

■ Il riscaldatore si spegne quando viene raggiunta la temperatura corrispondente a quella impostata.

Caratteristiche del riscaldatore:
- *La temperatura massima che può essere impostata è di 40 °C, quella minima è di 27 °C.*
- *Se la minipiscina è alimentata secondo la configurazione a minimo assorbimento di corrente elettrica (vedere scheda di preinstallazione) spegnere le pompe per attivare il riscaldatore.*
- *Impostare il termostato al massimo non accelera il processo di riscaldamento ma produrrà soltanto una temperatura finale più alta.*
- *Il riscaldatore funziona finché l'acqua raggiunge la "temperatura impostata" programmata, poi si spegne.*
  Il riscaldatore si riattiva quando la temperatura dell'acqua scende di circa 1 °C sotto la "temperatura impostata".

Visualizzazione

■ Premendo questo tasto si inverte la visualizzazione del display principale in modo da permettere una facile lettura sia dall'interno che dall'esterno della vasca.

Attivazione della pompa 1

■ Il tasto “GETTI 1” gestisce il funzionamento della pompa 1. Premendo questo tasto, la pompa 1 si attiva; ripremendolo, si spegne.

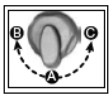
Attivazione della pompa 2

■ Premendo questo tasto, la pompa 2 si accende, ripremendolo si spegne.

■ Spegnimento automatico

Ogni volta che una pompa viene accesa manualmente, si spegnerà automaticamente dopo circa 20 minuti.

Selezione del massaggio desiderato



Ogni modello comprende un selettore di massaggi che permette di personalizzare il massaggio e le prestazioni deviando l'acqua tra i vari sistemi di getti.

■ Regolare il selettore massaggio in posizione **A** (Combo), **B** o **C**, per deviare la pressione dell'acqua a diversi gruppi di getti.

N.B.: *la valvola è progettata per funzionare nelle posizioni A (Combo), B, e C per prestazioni ottimali. Per un ottima filtrazione dell'acqua lasciare la valvola in posizione A, a minipiscina coperta. Per il massimo rendimento del getto durante l'uso della minipiscina selezionare la posizione B o C.*

Regolazione del flusso dei getti individuali

Il flusso d'acqua ai singoli getti della minipiscina può essere aumentato o diminuito ruotando la parte esterna della bocchetta. Molti getti sono dotati inoltre di un ugello regolabile in direzione, in modo da dirigere il getto verso la posizione voluta.
N.B.: *tenere sempre aperti almeno sei di questi getti, in modo da garantire una filtrazione efficace dell'acqua.*

Regolazione dei getti PowerPro

■ Rivolgere l'ugello del getto PowerPro MX2 sull'angolazione desiderata. Ruotare l'ugello in senso orario per ridurre il volume del flusso del getto o in senso antiorario per aumentarlo.
N.B.: *tenere sempre aperti almeno 6 getti regolabili.*

Regolazione dei getti RX

■ Ruotare il pomello centrale in senso orario per ridurre e/o chiudere il flusso del getto; ruoitarlo in senso antiorario per aprire e/o aumentare il flusso d'acqua.
N.B.: *tenere sempre aperti almeno 6 getti regolabili.*

Effetto cascata

■ Girare la valvola di controllo della cascara **in senso antiorario** per aumentare la portata della cascata. Girare la valvola di controllo in senso orario per diminuire o spegnere la cascata.

Comandi dell'aria

Alcuni getti hanno un pulsante di regolazione dell'aria dedicato. Ogni pulsante di controllo introduce aria nel circuito che alimenta uno specifico gruppo di getti.

■ Ruotare semplicemente i comandi dell'aria in senso antiorario per aprirli o orario per chiuderli.
N.B.: *Per ridurre al minimo la dispersione di calore, chiudere tutti i comandi dell'aria quando la minipiscina non è in funzione.*

Sistema Audio Jacuzzi J-1000 (optional)

I modelli dotati dell'impianto stereo (optional) offrono ulteriori possibilità per godersi appieno l'idromassaggio; il sistema audio comprende una radio AM/FM, un lettore CD e MP3, connettore IPod e USB ed un disco interno per memorizzare la Vostra musica preferita. Completano la dotazione quattro altoparlanti ed un sub-woofer integrato che garantiscono una definizione del suono eccellente.

Pulsante faro

Premendo questo tasto si attivano le luci del logo, del Getto del pozzetto e della cascata con la sequenza: alto - medio - basso - spento. Nota: le luci all'interno della minipiscina si spengono automaticamente dopo 2 ore; quelle posizionate all'esterno (optional) vengono invece comandate da una fotocellula.

Selezione della modalità d'illuminazione

Questo tasto offre fino a 4 modalità di luce per il vostro divertimento. Premere questo tasto per selezionare l'effetto luce desiderato:

Premere una volta
Modalità mix colori ad alta velocità:
Visualizza centinaia di colori ad intervalli di 5 secondi.

Premere di nuovo
Modalità mix colori a bassa velocità:
Visualizza centinaia di colori ad intervalli di 20 secondi.

Premere di nuovo
Modalità mix colori fissa:
Seleziona o "fissa" il colore scelto a bassa velocità.

Premere di nuovo
Modalità colore intenso:
Seleziona uno dei 7 colori ad alta intensità.

Premendo di nuovo il tasto la sequenza riprende dall'inizio.

Cicli di filtraggio

Modalità filtraggio/riscaldamento "standard"
■ Le modalità filtraggio/riscaldamento "standard" vengono normalmente selezionate in climi freddi, in cui i tempi di riscaldamento sono più lunghi a causa della temperatura ambiente inferiore. In queste modalità la temperatura dell'acqua è regolata dalla temperatura impostata che attiva il riscaldatore quando necessario.

Modalità filtraggio/riscaldamento "economy"
■ Le modalità filtraggio/riscaldamento economy vengono normalmente selezionate in climi caldi, in cui i tempi di riscaldamento sono più corti a causa della temperatura ambiente maggiore. In queste modalità la temperatura dell'acqua è regolata dalla temperatura impostata solo quando è attivo un ciclo di filtraggio/riscaldamento programmato (a meno che non sia in modalità "estate").

Selezione modalità filtraggio/riscaldamento
■ Premere il pulsante MODE per selezionare la modalità filtraggio/riscaldamento "Standard" o "Economy": l'indicatore sul lato destro del pannello di comando cambia per indicare la modalità selezionata.

Modalità "estate"
In climi caldi, la temperatura dell'acqua nella vasca può superare la temperatura impostata. Questa condizione si può verificare per un trasferimento di calore dalla pompa principale e dalla pompa di ricircolo.
Se la temperatura dell'acqua è superiore ai 35°C (e supera di due gradi la temperatura impostata) la minipiscine entra in modalità "estate", che disattiva la pompa di ricircolo e l'ozonizzatore (se presente).

■ La pompa di ricircolo e l'ozonizzatore rimangono spenti finché la temperatura dell'acqua scende alla temperatura impostata (eccetto quando la pompa di ricircolo è in funzione per il ciclo di pulizia di 2 ore obbligatorio).

Per non far attivare la "modalità estate", potrebbe essere necessario ridurre il ciclo di filtraggio/riscaldamento quando fa molto caldo.

Cicli di filtraggio/riscaldamento preimpostati.
In modalità "Economy" la minipiscina ha quattro cicli di filtraggio/riscaldamento di 30 minuti già programmati, con inizio alle 6:00, 12:00, 18:00 e 24:00.

■ È possibile cambiare l'orario di inizio e la durata di ciascun ciclo in base alle proprie esigenze seguendo le indicazioni contenute nel cap. “Cambiamento dei cicli di filtraggio/riscaldamento”.

N.B.: *quando è selezionata la modalità "Standard" e la pompa di filtraggio/ricircolo è impostata al valore di durata di default di 24 ore, questi cicli non sono disponibili.*
Quando è attiva la modalità Estiva, la pompa di filtraggio/ricircolo si attiverà per tutti i cicli di filtraggio impostati.

Ciclo di pulitura
Il ciclo di pulitura si attiva una volta al giorno alle 12:00 in entrambe le modalità Standard ed Economy e funziona per due minuti. Questa funzione non è programmabile dall'utente.

■ La pompa 2 si attiva per un minuto per far circolare l'acqua presente nelle tubature. Dopo un minuto la pompa si spegne, la pompa 1 si accende e funziona per 1 minuto, dopo di che si spegne.

Istruzioni per la programmazione

Regolazione orario
Il sistema di controllo memorizza l'ora anche in caso di prolungata interruzione dell'alimentazione elettrica. Tuttavia, potrebbe essere necessario reimpostare l'ora di tanto in tanto.

■ Premere “DISPLAY”, “MODE” e “DISPLAY” a 5 secondi di distanza uno dall'altro: viene visualizzato un numero che rappresenta l'ora, seguito da AM o PM.

■ L'ora aumenterà o diminuirà ogni volta che viene premuto il pulsante (+) o (-) entro 5 secondi.

■ Premere nuovamente “DISPLAY” per visualizzare i minuti. Regolare i minuti premendo (+) o (-).
Dopo 5 secondi il display ritornerà normale.

Cambiamento dei cicli di filtraggio/riscaldamento
Il sistema di controllo permette di regolare due impostazioni separate di ogni ciclo di filtraggio/riscaldamento:

1) l'ora in cui ogni ciclo ha inizio
2) la durata di ogni ciclo.

■ Per regolare le impostazioni, premere “CYCLE” per entrare in modalità programmazione: nell'angolo in alto a destra del display compariranno le seguenti voci:

** : il numero visualizzato dipende da quale ciclo di filtazione viene programmato.*

Il sistema è ora pronto a registrare i cambiamenti all'orario di inizio del ciclo di filtraggio/riscaldamento numero 1. Contemporaneamente, il display visualizza l'orario d'inizio attualmente programmato per quel ciclo.

■ Sono possibili quattro opzioni:

- Premere (+) o (-) per regolare l'orario di inizio con incrementi di 30 minuti.

- Premere “CYCLE” per visualizzare e regolare l'orario di inizio di ogni ciclo di filtraggio/riscaldamento successivo; ad ogni pressione, il display visualizza lo stato attuale della programmazione. Per regolare i valori visualizzati, premere (+) o (-).

- Premere “SELECT” per spostarsi nel menù da “Orario d'inizio” a “Durata”; ad ogni pressione, il display visualizza la durata programmata. Premere (+) o (-) per regolare la durata con incrementi di 15 minuti.

- Premere “DISPLAY” per memorizzare le impostazioni. Il display principale tornerà a visualizzare la temperatura dell'acqua.
Se non viene premuto nessun tasto entro 30 secondi, tutte le modifiche appena apportate vengono registrate e il display torna automaticamente a visualizzare la temperatura standard.

■ Quando è attivo un ciclo di filtraggio/riscaldamento automatico, lo schermo LCD visualizza il seguente messaggio:

** : il numero visualizzato dipende da quale ciclo di filtazione viene programmato.*

■ È sempre possibile controllare le impostazioni di programmazione di ogni ciclo di filtraggio/riscaldamento premendo “CYCLE” e muovendosi all'interno del menù premendo “CYCLE” o “SELECT”. La programmazione viene cambiata solo premendo (+) o (-).

Programmazione del promemoria per la sostituzione del filtro
La minipiscina ha una funzione promemoria "sostituzione del filtro" programmabile, che compare sul display dopo un determinato numero di giorni. Questa funzione è stata progettata per ricordare di pulire e/o cambiare regolarmente la(e) cartuccia(e) del filtro ma non influisce sul funzionamento della minipiscina.

N.B.: *Il promemoria deve essere reimpostato ad ogni pulitura del filtro.*

■ Il promemoria deve essere reimpostato ad ogni pulitura del filtro. È possibile selezionare un intervallo da 10 a 120 giorni o disabilitare la funzione.
Si consiglia un'impostazione iniziale di 60 giorni: sarà così possibile determinare se l'intervallo deve essere accorciato o allungato, osservando le cartucce dei filtri.

Istruzioni di programmazione

■ Premere il tasto “CYCLE” 6 volte: sul display principale compare la scritta "FIL" che indica che è stato attivato il programma "Cambio del filtro".

■ Premere il pulsante “SELECT” una volta per visualizzare la durata attualmente programmata o i giorni passati dall'ultima pulitura del filtro.

■ Premere il tasto “UP” o “DOWN” per cambiare la durata come segue: *0 - 10 - 20 - 30 - 40 - 50 - 60 - 70 - 80 - 90 - 100 - 110 - 120 - OFF.*

■ Premere il tasto “DISPLAY” una volta per salvare i cambiamenti e ritornare alla visualizzazione della temperatura dell'acqua.

N.B.: *se non viene premuto nessun tasto entro 30 secondi, il display torna automaticamente a visualizzare la temperatura.*

Programmazione dell'ora di attivazione della pompa di ricircolo

Il sistema di controllo permette di regolare facilmente due impostazioni separate del funzionamento della pompa di ricircolo:
- l'ora in cui la pompa di ricircolo entra in funzione.

- la durata di funzionamento della pompa di ricircolo.

L'ora di inizio impostata in fabbrica è 12:00 AM (mezzanotte), mentre la durata è di 24 ore.

■ Per regolare le impostazioni, premere il tasto “CYCLE” per entrare nella modalità di programmazione della pompa di ricircolo: sul display compare la scritta “Circ.”

■ Premere una volta il tasto “SELECT”: sul display compare l'ora di inizio precedentemente programmata.

■ Premere il tasto (+) o (-) per regolare l'orario di inizio con incrementi di 30 minuti.

■ Premere il tasto “SELECT” per programmare la durata.

■ Premere il tasto (+) o (-) per regolare l'orario di inizio con incrementi di 1 ora.

■ Premere “DISPLAY” per memorizzare le regolazioni effettuate: il display principale tornerà a visualizzare la temperatura dell'acqua.
N.B.: *se non viene premuto nessun tasto entro 30 secondi tutte le modifiche appena apportate vengono registrate e lo schermo torna automaticamente a visualizzare la temperatura standard.*

N.B.: *la pompa di ricircolo si attiva automaticamente in modalità standard, se ce ne fosse necessità, indipendentemente dall'ora di inizio e dalla durata programmate.*

Blocco dei cicli di filtraggio/riscaldamento

È possibile "bloccare" elettronicamente i programmi dei cicli di filtraggio/riscaldamento per impedire che vengano modificati inavvertitamente.

■ Per attivare questa funzione *premere semplicemente il tasto “CYCLE” e premere entro 30 secondi i tasti “DISPLAY”, “MODE” e (+) entro 5 secondi uno dall'altro:* sul display compare il simbolo di un lucchetto. Con questa impostazione è possibile controllare lo stato del ciclo programmato ma non è possibile cambiarlo.

■ Per sbloccare la programmazione del ciclo di filtraggio/riscaldamento *premere “DISPLAY”, “MODE” e (-) entro 5 secondi uno dall'altro.*

Blocco del pannello

Per impedire un uso non autorizzato della minipiscina è presente un esclusivo sistema che disattiva i tasti del pannello.

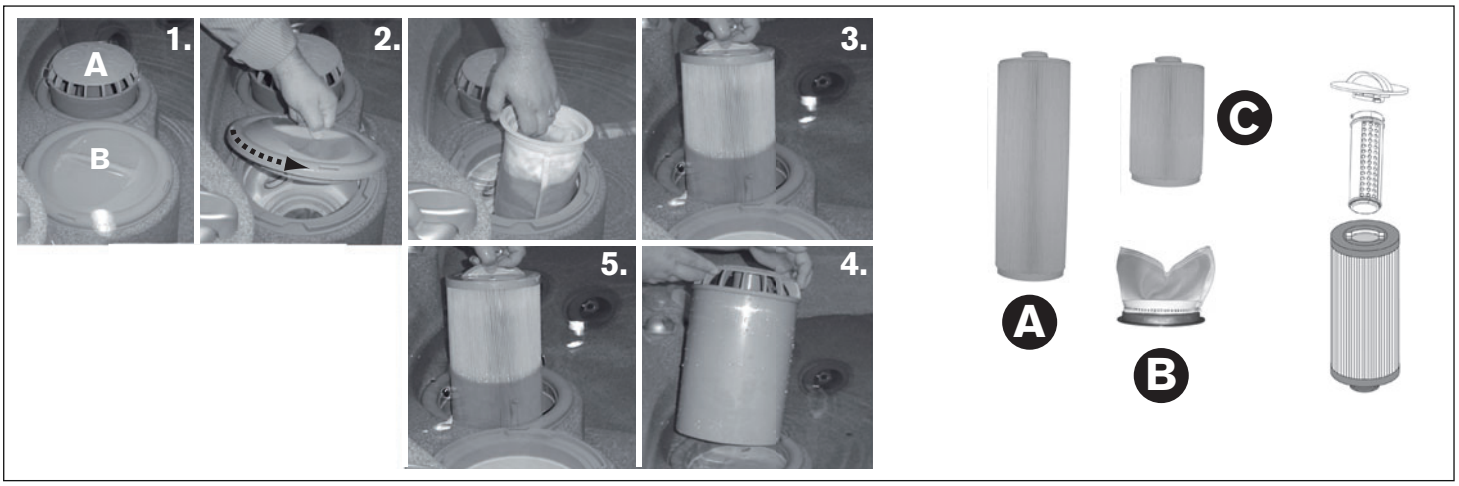
■ Per bloccare il pannello *premere nell'ordine i tasti “DISPLAY”, “MODE” e (+), entro 5 secondi:* sul display compare il simbolo di un lucchetto.
Con il pannello bloccato, nessun componente può essere acceso; le uniche impostazioni che possono venire regolate sono le modalità standard/economy e l'orologio.
Tutte le funzioni automatiche della minipiscina funzioneranno regolarmente.
■ Per sbloccare il pannello *premere nell'ordine “DISPLAY”, “MODE, e (-) entro 5 secondi:* il simbolo di "blocco" scompare e tutti i tasti tornano ad essere attivi.

Blocco dell'impostazione della temperatura

■ Per bloccare elettronicamente l'impostazione della temperatura, entrare in modalità "impostazione temperatura" premendo (+) o (-).

■ Successivamente premere entro 5 secondi i 3 tasti “DISPLAY”, “MODE” e (+): in questo modo si impedisce che la temperatura venga modificata da persone non autorizzate (tutti gli altri tasti rimangono attivi).

■ Per sbloccare l'impostazione della temperatura seguire le istruzioni date per sbloccare il pannello.



Manutenzione della minipiscina

■ Pulizia dei filtri

Un promemoria programmabile "Cambio filtro" lampeggia sul display del pannello di controllo dopo un determinato numero di giorni per ricordare di pulire il filtro dello skimmer e controllare il filtro del sacco di pulizia. Il promemoria deve essere reimpostato ad ogni pulitura del filtro.

La vostra nuova minipiscina è dotata di un avanzato sistema di filtraggio dell'acqua a due fasi. I detriti fini vengono filtrati dalla pompa di ricircolo che trascina l'acqua nel sacco dello skimmer e nella cartuccia a pieghe del filtro ogni 24 ore (se non diversamente programmato). I detriti grandi vengono filtrati quando una delle pompe dei getti è in funzione durante l'utilizzo della minipiscina o durante un ciclo di filtraggio programmato. Queste pompe trascinano l'acqua dal raccordo di aspirazione del pozzetto e attraverso un filtro del sacco di pulizia secondario. L'esclusivo raccordo di aspirazione del pozzetto aumenta il filtraggio nel pozzetto creando un vortice d'acqua per aumentare al massimo l'agitazione e raccolta delle particelle.

Per ottimizzare le prestazioni, le cartucce (A) e (C) devono essere pulite ogni tre mesi e sostituite una volta all'anno mentre il sacco filtro di pulizia secondario (B) deve essere svuotato settimanalmente e sostituito ogni 3 mesi.

N.B.: *tentare di lavare il componente (B) potrebbe renderlo inutilizzabile.*

SCOLLEGARE SEMPRE LA MINIPISCINA DALL'ALIMENTAZIONE PRIMA DI PULIRE LE CARTUCCE DEL FILTRO!

Per farlo, fare riferimento alla seguente procedura di pulizia:

1. Scollegare l'alimentazione dalla vasca prima di rimuovere lo skimmer (A) o il coperchio del sacco filtro (B).

2. Rimuovere il coperchio del sacco di pulizia (B) ruotandolo in senso antiorario di circa 5 gradi fino a che scatta.

3. Rimuovere il sacco di pulizia nel cestello filtro e tirare delicatamente verso l'alto l'anello filtro blu (svuotare il sacco filtro settimanalmente o installare un nuovo sacco ogni tre mesi).

N.B.: *sotto il sacco è situato il filtro (C): per rimuoverlo, ruotarlo in senso antiorario e pulirlo seguendo le istruzioni date al punto 6.*

Sostituire il sacco, installare il coperchio del filtro ruotandolo in senso orario fino a che si incastra in posizione.

NON FORZARE IL COPERCHIO! STRINGERE SOLO CON LE MANI!

4. Rimuovere il gruppo skimmer (A) alzandolo delicatamente dal cestello filtro.

5. Rimuovere la cartuccia filtro ruotandola in senso antiorario per svitarla, rimuovere il cappuccio centrale e il distributore di additivi chimici dalla cartuccia filtra come mostrato (a destra).

6. Pulire la cartuccia del filtro usando un tubo dell'acqua da giardino e un ugello ad alta pressione. Sciacquare i detriti dalle pieghe del filtro iniziando dall'alto e procedendo verso il basso.
Continuare una sezione alla volta fino a che tutti i detriti sono stati eliminati dalle pieghe del filtro. Per riposizionare la cartuccia del filtro, assicurarsi di rimuovere il cappuccio centrale e il distributore di additivi chimici da usare con la nuova cartuccia.

Le cartucce di ricambio possono essere acquistate dal vostro rivenditore di fiducia Jacuzzi.

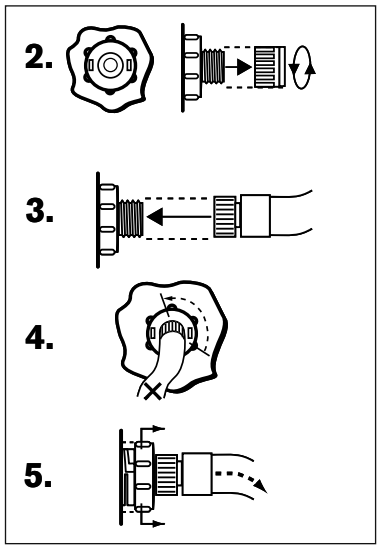
Scarico e riempimento

Si consiglia di sostituire l'acqua della minipiscina ogni 3-6 mesi circa. La frequenza di sostituzione dell'acqua dipende dalla frequenza d'uso, la cura nella manutenzione della qualità dell'acqua, ecc. L'acqua deve essere cambiata quando non è più possibile controllare la schiuma e/o non si ha più la normale sensazione di "lucentezza", anche se le misurazioni di bilanciamento dell'acqua rientrano nei parametri adeguati.

ATTENZIONE! Scollegare la minipiscina dalla rete elettrica prima di svuotarla. Non ripristinare il collegamento finché la minipiscina non è stata riempita nuovamente.

Se fa molto freddo e la minipiscina è collocata all'aperto c'è il rischio di congelamento (vedere la sezione "Preparazione per l'inverno"). Se, invece, fa molto caldo, non lasciare la minipisicna esposta direttamente ai raggi solari.
Per svuotare la minipiscina, seguire la seguente procedura:

1. Scollegare la minipiscina dalla rete elettrica.



2. Localizzare la valvola di scarico sul pannello frontale, in basso. Tenendo ferma la parte posteriore più larga per evitare che giri, svitare e rimuovere il tappo.

3. Collegare il tubo dell'acqua.

4. Per aprire la valvola di scarico, ruotare la parte posteriore della valvola di un terzo di giro in senso antiorario.

5. Tirare verso l'esterno la parte posteriore più larga per aprire lo scarico.

6. Una volta svuotata la minipiscina, ripetere i punti 2-5 al contrario per chiudere lo scarico prima di riempire nuovamente la piscina.

7. Dopo averla riempita, ricollegare la minipiscina alla rete elettrica e seguire le indicazioni date nel cap. "Istruzioni per il primo avviamento".

N.B.: *Riempire sempre la minipiscina utilizzando entrambi i raccordi dei filtri.*

Pulizia della minipiscina

Per conservare la lucentezza della superficie della minipiscina, è fondamentale evitare l'utilizzo di detergenti abrasivi che provocano effetti dannosi alla superficie.
Indipendentemente dal detergente usato, assicurarsi che non rimanga nessun residuo di sapone sulla superficie, che potrebbero creare della schiuma una volta riempita nuovamente la minipiscina.

Manutenzione dei poggiatesta
Pulire i poggiatesta della minipiscina secondo necessità strofinandoli con un panno pulito o una spazzola morbida imbevuta di sapone detergente. Non è necessario rimuovere i poggiatesta per pulirli.

Per rimuovere i poggiatesta in caso di prolungato non utilizzo della minipiscina o di sostituzione, afferrare entrambe le estremità di ogni poggiatesta e tirare delicatamente verso il centro della minipiscina.

Per reinstallarli, posizionarli sulla guida di montaggio e premere fino a che la staffa di montaggio del poggiatesta si incastra con un clic. Regolare poi i poggiatesta in altezza muovendoli verso l'alto o il basso.

Manutenzione della copertura
Per aumentare la durata della copertura, maneggiarla con cura e pulirla regolarmente con un sapone neutro e acqua.
N.B.: *Non appoggiarsi o sedersi sulla copertura.*

Manutenzione dei pannelli
I pannelli non richiedono particolare manutenzione; per la pulizia, basta passare il rivestimento con un panno pulito imbevuto di una soluzione di acqua e sapone neutro.

ATTENZIONE: non rivolgere getti d'acqua contro i pannelli, dato che dietro sono presenti gli organi elettromeccanici della minipiscina.

Preparazione per l'inverno

■ La minipiscina Jacuzzi® Premium è progettata per proteggersi automaticamente contro il congelamento in condizioni di corretto funzionamento.

■ Nei periodi in cui la temperatura scende sotto lo zero, eseguire controlli periodici per assicurarsi che l'alimentazione elettrica fornita alla minipiscina non venga interrotta.

■ In condizioni di freddo molto intenso, scegliere la modalità filtraggio/riscaldamento "Standard" per evitare il congelamento; verificare inoltre che la pompa di ricircolo sia programmata per il funzionamento continuo (fare riferimento al cap. "Istruzioni per la programmazione").

■ Nei periodi di non utilizzo della minipiscina, in caso di prolungata interruzione della corrente elettrica o in periodi con temperature molto basse, è importante rimuovere tutta l'acqua dalla minipiscina e proteggere l'impianto dai danni che può causare il gelo.

Per preparare la minipiscina all'inverno in modo adeguato, contattare il proprio rivenditore di fiducia.

In situazioni di emergenza, i danni possono essere ridotti se si seguono le seguenti indicazioni:

- Scollegare la minipiscina dalla rete elettrica.

- Seguire le istruzioni per lo svuotamento della minipiscina.

- Aspirare l'acqua dalle zone incassate dei sedili e dal fondo.

-Rimuovere i pannelli del rivestimento laterale e localizzare i tappi di scarico delle pompe; rimuoverli per permettere all'acqua di uscire. *Usare un aspiratore o altro mezzo per impedire che l'acqua allaghi lo scomparto.*

- Riavvitare i tappi di scarico.

- Allentare la fascetta presente sul fondo del riscaldatore e sfilare il tubo; dopo aver lasciato scaricare l'acqua, reinserirlo sul raccordo e stringere nuovamente la fascetta.

- Reinstallare i pannelli di rivestimento e coprire la minipiscina con la copertura isolante.

Riattivazione della minipiscina in climi freddi

Prima di avviare la minipiscina dopo un lungo periodo in cui è rimasta vuota a temperature molto basse, controllare che l'acqua rimasta in alcune sezioni delle tubature non sia ancora congelata: tale situazione potrebbe bloccarne il flusso, impedendo il corretto funzionamento della minipiscina e danneggiando l'impianto.
Si raccomanda di consultare il proprio rivenditore prima di tentare di riavviare la minipiscina.

Mantenimento della qualità dell'acqua

Mantenere la qualità dell'acqua entro determinati limiti offre un piacere ancor maggiore e prolunga la durata dell'impianto; si tratta di un procedimento abbastanza semplice, ma richiede un'attenzione costante perché la composizione chimica dell'acqua dipende dal bilanciamento di diversi fattori.
Una scarsa cura nella manutenzione dell'acqua può determinare condizioni di immersione non salutari e anche danni alla minipiscina.
Per una guida specifica alla conservazione della qualità dell'acqua, consultare il proprio rivenditore, che potrà consigliare i prodotti chimici adeguati per la sanitizzazione e la manutenzione della minipiscina.

ATTENZIONE: Non conservare gli additivi chimici negli scomparti chimici presenti sotto la minipiscina.

Controllo del pH

Il pH è l'unità di misura dell'acidità o dell'alcalinità dell'acqua e si misura in una scala da 0 a 14. Il punto di mezzo (7) rappresenta il valore neutro. Al di sopra di questo valore l'acqua è considerata alcalina, al di sotto acida.

È MOLTO IMPORTANTE MANTENERE UNA CONDIZIONE LEGGERMENTE ALCALINA DA 7.4 A 7.6.

Un pH basso è corrosivo per le parti metalliche dell'impianto. Un pH alto causa depositi sulla superficie interna (incrostazione); inoltre se il pH si sposta dai valori ideali viene compromessa anche l'azione degli agenti sanitizzanti.

Sanitizzazione

Per distruggere i batteri e i composti organici presenti nell'acqua, impiegare regolarmente un sanitizzante, rivolgendosi al proprio Rivenditore di fiducia.
La minipiscina Jacuzzi è dotata di uno speciale vano integrato sullo skimmer galleggiante per contenere il sanitizzante in tavolette.

ATTENZIONE: Non usare tavolette di cloro (Tricloro) nella minipiscina: questa sostanza chimica può avere un effetto estremamente corrosivo su alcuni materiali della minipiscina. I danni causati dall'uso di questa sostanza, o l'uso improprio di qualsiasi additivo chimico, non sono coperti dalla garanzia della minipiscina.

Ozonizzatore (optional)

Nel caso in cui si sia scelto di accessoriare la minipiscina con il sistema ad ozono, si avrà modo di constatare che l'acqua resta fresca e pulita, seppur con l'impiego di una minor quantità di sanitizzante.
N.B.: *l'ozonizzatore funziona con la pompa di ricircolo e si spegne quando si attiva una pompa idromassaggio; dopo 5 minuti che questa viene spenta, l'ozonizzatore si riattiva.*

Risoluzione dei problemi Messaggi sul display

La minipiscina Jacuzzi® Premium è dotata di alcune funzioni esclusive progettate per proteggere la minipiscina da danni e/o per risolvere facilmente eventuali problemi, la cui segnalazione avviene tramite dei messaggi sul display:

MESSAGGIO “OH”

Protezione da surriscaldamento (il riscaldatore è disattivato, la pompa di ricircolo è attivata).

■ La temperatura dell'acqua supera i limiti accettabili.

Non entrare nella minipiscina, dato che l'acqua potrebbe essere troppo calda.

■ Per correggere la situazione:
- Rimuovere la copertura e lasciar raffreddare la minipiscina.

- Impostare la minipiscina in modalità “Economy” in modo che il riscaldatore venga attivato solamente durante i cicli di filtrazione.
- Se la condizione persiste contattare il proprio rivenditore.

MESSAGGIO “COOL”

Se la temperatura dell'acqua della minipiscina è inferiore di oltre 6°C alla temperatura impostata, si attivano automaticamente la pompa 1 e il riscaldatore per garantire la protezione antigelo. La minipiscina rimane in questa modalità finché la temperatura dell'acqua è di 9°C più bassa della temperatura impostata.
■ Non è necessaria alcuna operazione.

MESSAGGIO “FLO”

PRESSOSTATO (Il riscaldatore è disattivato; anche la pompa di ricircolo potrebbe essere disattivata).

La circolazione dell'acqua è ostacolata o il pressostato non funziona.
Controllare il livello dell'acqua e verificare che la cartuccia filtro non sia bloccata.

■ Contattare il proprio rivenditore o il servizio assistenza.

NOTA: QUESTO MESSAGGIO PUÒ APPARIRE ANCHE SE LA POMPA NON È STATA ADESCATA DOPO LO SVUOTAMENTO E RIEMPIMENTO DELLA MINIPISCINA. IN QUESTO CASO SEGUIRE LE ISTRUZIONI NELLA SEZIONE "LA POMPA NON FUNZIONA..."

MESSAGGIO "HOT"
La temperatura della scheda elettronica ha superato i limiti accettabili. Il messaggio scompare quando la temperatura della scheda scende al di sotto dei limiti accettabili. Se il problema persiste, lasciare raffreddare il lato della minipiscina che ospita gli organi elettromeccanici (pompe, cassetta, ecc).

MESSAGGIO "ICE"
PROTEZIONE GELO
È stata determinata una possibile condizione di gelo.

■ Non è necessaria alcuna operazione. La(e) pompa(e) funziona (no) finché questa condizione scompare.
È possibile spegnere le pompe tramite il pannello di controllo; se però, dopo 2 ore, la condizione di gelo è ancora presente, le pompe si riavvieranno automaticamente.

N.B.: *questo errore si verifica generalmente al primo riempimento perché l'acqua del rubinetto è spesso molto fredda.*

MESSAGGIO "PnL"
La comunicazione tra il pannello di controllo principale e/o quello secondario e la cassetta elettrica è difettosa.

■ Contattare il proprio rivenditore o il servizio assistenza.

MESSAGGIO "----"
È stato rilevato un problema che potrebbe danneggiare la minipiscina o i suoi componenti.

■ Contattare il proprio rivenditore o il servizio assistenza.

MESSAGGIO "Sn1"
SENSORE APERTO (riscaldatore è disattivato) o SENSORE IN CORTO (la minipiscina è disattivata). Il sensore di massima temperatura non funziona.

■ Può venire riparato solo da un rivenditore o da un servizio assistenza.

MESSAGGIO "Sn3"
SENSORE APERTO O IN CORTO (il riscaldatore è disattivato). Il sensore principale non funziona.

■ Può venire riparato solo da un rivenditore o da un servizio assistenza.

MESSAGGIO "FLO2"/"ICE 2"
PRESSOSTATO CHIUSO O IN CORTO ALL'AVVIO (sistema disattivato). Il pressostato non funziona.

■ Può venire riparato solo da un rivenditore o da un centro assistenza autorizzato.

Risoluzione dei problemi

Nel caso in cui la minipiscina Jacuzzi® Premium non funzioni correttamente, ricontrollare tutte le istruzioni di installazione e funzionamento del presente manuale e controllare il messaggio visualizzato sul display. Se il funzionamento non è ancora soddisfacente, seguire le istruzioni appropriate per la risoluzione dei problemi.

NESSUNO DEI COMPONENTI FUNZIONA (Pompa, faro)

Controllare le luci del pannello di controllo.

■ Se sul display compaiono lettere o simboli fare riferimento alla sezione precedente per determinare il significato del messaggio e l'azione da eseguire.

■ Se sul display non compare niente:
- Controllore l'interruttore generale del contatore.
- Contattate il proprio rivenditore o il centro assistenza.

LA POMPA NON FUNZIONA ANCHE SE LA RISPETTIVA ICONA SUL DISPLAY È ACCESA

Premere il tasto "GETTI".

■ Se non si sente nessun suono o se si sente un "ronzio", scollegare la minipiscina dalla rete elettrica e contattate il proprio rivenditore o il centro assistenza autorizzato.

■ Se il motore è in funzione ma l'acqua non esce dai getti:
- La pompa potrebbe non essere adescata correttamente. Vedere le istruzioni date di seguito.
- Contattate il proprio rivenditore o il centro assistenza autorizzato.

Istruzioni per adescare la pompa:

SPEGNERE LA MINIPISCINA

- Scollegare la minipiscina dall'alimentazione.
- Rimuovere la manopola del selettore del tipo di massaggio che viene alimentato dalla pompa che si vuole adescare.
- Svitare leggermente il cappuccio della valvola (in senso antiorario) e aspettare che l'aria esca fuori.
- Riavvitare il cappuccio, riposizionare la manopola e ricollegare la minipiscina all'alimentazione.

N.B.: *questo metodo deve essere usato per le pompe che alimentano i vari getti perché non sono collegate al filtro.*

ATTENZIONE: *In condizioni di gelo e se la pompa non è in funzione, provvedere a proteggere il sistema dai possibili danni derivanti dal gelo. Vedere "Preparazione all'inverno".*

AZIONE DEI GETTI INSUFFICIENTE

■ Assicurarsi che la pompa sia attiva.

■ Controllare la posizione dei selettori del tipo di massaggio.

■ Aprire i comandi dell'aria.

■ Controllare il livello dell'acqua.

■ Verificare che le cartuccie dei filtri non siano sporche.

L'ACQUA È TROPPO CALDA.

■ Ridurre l'impostazione della temperatura.

■ Impostare la modalità di filtraggio/riscaldamento “Economy”, in modo che il riscaldatore venga attivato solamente durante la filtrazione.

POMPA DI FILTRAGGIO/RICIRCOLO SPENTA

■ Verificare che la pompa di filtraggio/ricircolo sia programmata per funzionare 24 ore al giorno.

■ Il ciclo della pompa di filtraggio/ricircolo viene cancellato da un’interruzioni di corrente.
Fare riferimento al cap. “Cicli di filtraggio”.

■ *L'acqua della vasca è più calda di 35°C e due gradi più calda della temperatura impostata. È stata attivata la funzione di sicurezza "modalità estate".*
Fare riferimento al capitolo corrispondente.

Acqua troppo fredda

■ Controllare l'impostazione della temperatura.

■ Tenere la minipiscina coperta durante il riscaldamento.

■ Se l'indicatore del riscaldatore è acceso ma non si nota nessun aumento della temperatura dopo un ragionevole intervallo di tempo, contattare il proprio rivenditore o il centro assistenza autorizzato.

Se nonostante questi controlli il problema persiste contattare il proprio rivenditore di fiducia o un Centro Assistenza autorizzato.

Caratteristiche del ricevitore stereo Jacuzzi J-1000 (optional)

1. Accensione/spegnimento
2. Ricerca stazioni +/-
3. Volume +/-
4. Modalità di funzionamento
5. SEL/EQ
6. AS/PS
7. Mute
8. BAND/RPT
9. ENT/SH
10. Alloggiamento USB
11. presa AUX
12. alloggiamento iPod
13. espulsione CD
14. caricamento CD
15. pulsante apertura sportello
16. sportello
17. display

COMANDI GENERALI

Accensione e spegnimento

Premere una volta il pulsante di accensione (1) per accendere lo stereo. Azionarlo una seconda volta per spegnerlo.

Regolazione del volume

Premere il pulsante (3) in su o in giù per aumentare o diminuire il volume. L'impostazione del volume corrente viene brevemente visualizzata sul display (da 0 a 45).

Mute

In modalità RADIO o AUX premere il pulsante Mute (7) per disattivare l'audio (sul display lampeggia la scritta "Mute").
Per ripristinare l'audio, premere il pulsante Mute una seconda volta o agire sul pulsante del volume.
In modaliltà CDP (dischi con file MP3/WMA), USB o NAND (memoria interna) questo pulsante permette di sospendere temporaneamente la traccia.

Selezione di un programma

Premere il pulsante (4) per scorrere le fonti audio disponibili come segue: sintonizzatore - CDP - USB - NAND - IPOD - AUX-sintonizzatore.
Se una fonte audio non è disponibile (ad es. non è inserito alcun CD o lettore MP3), essa non viene visualizzata sul display.

Regolazione dei toni bassi

Premere il pulsante EQ (5) fino a quando sul display viene visualizzato "BAS." Agire sul pulsante (3) del volume fino ad ottenere l'impostazione desiderata.
La visualizzazione di "BASS 0" indica il centro, mentre con un livello da -1 a -7 viene indicata una riduzione dei toni bassi e da +1 a +7 un potenziamento dei toni bassi.
Nota: *il sistema torna alla modalità volume se il pulsante del volume non viene azionato entro 3 secondi.*

Regolazione dei toni alti

Premere il pulsante EQ (5) fino a quando sul display viene visualizzato "TRE." Agire sul pulsante (3) del volume fino ad ottenere l'impostazione desiderata. La visualizzazione di "TRE 0" indica il centro, mentre con un livello da -1 a -7 viene indicata una riduzione dei toni alti e da +1 a +7 un potenziamento dei toni alti.
Nota: il sistema torna alla modalità volume se il pulsante del volume non viene azionato entro 3 secondi.

Regolazione del bilanciamento

Premere il pulsante EQ (5) fino a quando sul display viene indicato "BAL." Agire sul pulsante (3) del volume fino ad ottenere l'impostazione desiderata. La visualizzazione di "BAL R-L" indica il centro, mentre con un livello "L" da 1 a 15 viene indicato un bilanciamento a sinistra e "R" da 1 a 15 un bilanciamento a destra.
Nota: *il sistema torna alla modalità volume se il pulsante del volume non viene azionato entro 3 secondi.*

Regolazione del fader

Premere il pulsante EQ (5) fino a quando sul display viene visualizzato "FAD." Agire sul pulsante (3) del volume fino ad ottenere l'impostazione desiderata. La visualizzazione di "FAD F-R" indica il centro, mentre con un livello "R" da 1 a 15 viene indicata una regolazione posteriore e "F" da 1 a 15 una regolazione anteriore.
Nota: il sistema torna alla modalità volume se il pulsante del volume non viene azionato entro 3 secondi.

Regolazione del segnale acustico
Tenere premuto il pulsante EQ (5) per circa 2 secondi, fino a che sul display compare "BEEP 2ND". Agire quindi sul pulsante del volume (3) per selezionare Beep 2nd (si sentirà un "bip" ogniqualvolta si tiene premuto un tasto per qualchei secondo) o Beep On (si sentirà un "bip" ogniqualvolta si preme un tasto).
Nota: il sistema torna alla modalità volume se il pulsante del volume non viene azionato entro 3 secondi.

Regolazione del livello di volume iniziale (I-VOL)
Questa funzione definisce il volume all'accensione del sistema. Tenere premuto il pulsante EQ (5) per circa 2 secondi, quindi premerlo ripetutamente fino a che sul display compare "I-VOL". Agire quindi sul pulsante del volume (3) per selezionare il valore desiderato (da 0 a 45); premere infine il pulsante ENT (9) per confermare il valore scelto.
Nota: il sistema torna alla modalità volume se il pulsante del volume non viene azionato entro 3 secondi.

Scelta della zona di ricezione (Usa/Europa)
In modalità FM2, tenere premuto il pulsante EQ (5) per circa 2 secondi, quindi premerlo ripetutamente fino a che sul display compare "USA" o "EUR". Agire quindi sul pulsante del volume (3) per selezionare la modalità desiderata; infine, tenere premuto per circa 2 secondi il pulsante BAND (8) per confermare il valore scelto.

Nota: il sistema torna alla modalità volume se il pulsante del volume non viene azionato entro 3 secondi.

Apertura/chiusura del pannello anteriore
Premere il pulsante di rilascio (15) e aprire il pannello (16) tirandolo verso l'alto dal bordo inferiore. Per chiudere il pannello, abbassarlo e premerlo sopra il pulsante (15 fino a percepire uno scatto. Tenere sempre chiuso il pannello anteriore per evitare infiltrazioni d'acqua, salvo quando si sostituiscono i CD.
ATTENZIONE: *non inserire mai dischi bagnati nel lettore CD per evitare di danneggiarlo!*

FUNZIONAMENTO DELLA RADIO

Premere il pulsante (4) per selezionare la modalità radio. La frequenza della stazione è indicata sul display.

• Per selezionare la banda: premere il pulsante (8) per scorrere le modalità radio come segue: FM1 - FM2 - FM3 - AM1 - AM2 - FM1. Ogni banda è in grado di memorizzare fino a 6 stazioni, per un totale di 18 stazioni FM e 12 AM.

• Per programmare le stazioni: tenere premuto il pulsante SH (9) fino a che sul display compare "SHIFT". Tenere premuto il pulsante Tune (2) per circa 2 secondi, quindi premerlo ripetutamente per scegliere una delle posizioni da 1 a 6, confermando infine con il tasto ENT (9) per memorizzare la frequenza nella posizione scelta.

Nota: se l'alimentazione elettrica della minipiscina viene interrotta per una qualsiasi ragione, tutte le stazioni impostate vengono cancellate.

Impostazione automatica delle stazioni
Tenere premuto il pulsante AS/PS (6) pe circa 2 secondi fino a che non si sente un "bip": il sistema ricercherà le 6 stazioni più potenti della banda attuale e le memorizzerà automaticamente. Tutte le 18 stazioni in banda FM e le 12 stazioni in banda AM possono essere memorizzate in sequenza selezionando la banda successiva e proseguendo l'operazione durante la programmazione automatica.

Ricerca/sintonizzazione manuale
Premere una volta il pulsante Tune (2) per attivare la ricerca manuale; quindi, agire sempre sul pulsante Tune per aumentare o diminuire la frequenza visualizzata. Per attivare la ricerca automatica, tenere premuto il pulsante Tune per circa 2 secondi: il sistema si posizionerà sulla prima stazione con segnale sufficientemente potente.
Nota: dopo 3 secondi, la modalità di ricerca viene ripresa.

Funzioni di scansione
Premere una volta il pulsante AS/PS (6): ogni stazione memorizzata nella banda selezionata rimarrà attiva per 5 secondi, mentre il corrispondente numero lampeggia sul display. Una volta raggiunta la stazione desiderata, premere nuovamente il pulsante AS/PS (6).
Tenere premuto il pulsante ENT/SH (9) fino a che sul display compare "SHIFT"; premere quindi il pulsante Tune (2) per selezionare le stazioni memorizzate nelle posizioni da 1 a 6. Premere quindi il pulsante ENT/SH (9) per confermare la scelta.

FUNZIONAMENTO DEL LETTORE CD

Inserimento, riproduzione ed espulsione di un CD

Aprire il pannello anteriore e introdurre un CD nell'apposita fessura (14) con l'etichetta del CD rivolta verso l'alto. Il CD viene inserito tramite un meccanismo motorizzato. Chiudere il pannello anteriore: la riproduzione avverrà automaticamente.

• Selezionare la modalità CD tramite il pulsante MODE (4): il CD viene riprodotto. Sul display viene mostrato il numero del brano corrente e il tempo di riproduzione e viene visualizzata l'animazione di un disco tridimensionale rotante durante l'ascolto del CD.

• Per rimuovere il CD: aprire il pannello anteriore e premere il pulsante di espulsione CD (13). Togliere il CD dal lettore e chiudere il pannello anteriore.
ATTENZIONE: si deve udire uno scatto per essere sicuri che il pannello anteriore sia chiuso, onde evitare infiltrazioni d'acqua che potrebbero danneggiare il lettore.

• Per passare al brano successivo, premere una volta il pulsante Tune (2) verso l'alto; il contatore delle tracce aumenta di un brano. Una volta raggiunto l'ultimo brano del CD, la riproduzione riparte dalla traccia numero 1.

• Per avanzare velocemente: tenere premuto il pulsante Tune (2) verso l'alto fino a quando il contatore delle tracce indica il brano desiderato e quindi rilasciare il pulsante.

• Per tornare indietro sul brano corrente: tenere premuto il pulsante Tune (2) verso il basso. Il brano torna indietro rapidamente fino a quando si rilascia il pulsante.

Nota: premendo una volta il tasto TUN, il brano corrente riparte dall'inizio; premendolo un'altra volta, viene selezionato il brano precedente.

Random, Repeat

• Modalità Random: premere il pulsante SH (9) per riprodurre i brani del CD in un ordine casuale. Sul lato sinistro del display viene visualizzato "RDM". Ripremere il tasto per disattivare la funzione.

• Modalità Repeat: premere il pulsante BND (8) per ripetere continuamente il brano corrente del CD. Sul lato sinistro del display viene visualizzato "RPT". Ripremere il tasto per disattivare la funzione.

Ricerca di file o cartelle (folder) all'interno di un CD MP3/WMA

• Premere il pulsante AS/PS (6) e quindi agire sul pulsante del volume (3) per scorrere l'elenco dei file. Una volta scelto il file, premere il tasto ENT (9) per iniziare la riproduzione del brano.

• Per cercare una cartella (folder) tenere premuto il pulsante AS/PS (6) per circa 2 secondi; quindi agire sul pulsante del volume (3) per scorrere l'elenco dlle cartelle. Una volta scelta la cartella, premere il tasto ENT (9) per iniziare la riproduzione del primo brano della cartella scelta.

Informazioni ID3

Durante la riproduzione di file MP3 o WMA è possibile visualizzarne le informazioni ID3 nel seguente modo:
• Tenere premuto il tasto ENT (9) per circa 2 secondi fino a che sul display non comapre l'icona "SHIFT"; quindi, premere ripetutamente il tasto MODE (entro 4 secondi) per visualizzare: titolo, nome del file, artista e album.

FUNZIONAMENTO DEI DISPOSITIVI USB E DELLA MEMORIA INTERNA (NAND)

Aprire lo sportello e collegare un dispositivo USB al connettore (10): la riproduzione dei file contenuti inizierà automaticamente; chiudere quindi lo sportello (sul display compare "USB").

• Selezionare la modalità USB tramite il tasto MODE (4): inizierà la riproduzione dei brani contenuti, mentre il display visualizzerà il brano corrente, la durata relativa e la scritta USB.

• Selezionare la modalità "NAND" tramite il tasto MODE (4): inizierà la riproduzione dei brani contenuti, mentre il display visualizzerà il brano corrente e la durata relativa.
Nota: per quanto riguarda i comandi "play/pause", "random" e "repeat" fare riferimento a quanto detto per il lettore CD.

Copiare i file dal dispositivo USB alla memoria interna

Nella modalità USB, tenere premuto il tasto SEL (5) per circa 2 secondi fino a che sul display compare "ONE COPY"; agire quindi sul pulsante del volume (3) per selezionare "ONE" o "ALL" e premere quindi il tasto ENT (9) per confermare la scelta.

• Se viene selezionata l'opzione "ONE COPY", durante il trasferimento dei file, sul display compare la percentuale di dati trasferita (Download ...%).
Una volta terminata l'operazione, verrà riprodotta la traccia successiva.

• Se viene selezionata l'opzione "ALL COPY", il display visualizza il numero di file copiati con riferimento al numero totale degli stessi.
Ad operazione ultimata, verrà emesso un segnale sonoro e quindi inizierà la riproduzione della prima traccia.

Cancellazione dei file dalla memoria interna (NAND)

Nella modalità NAND, tenere premuto il tasto SEL (5) per circa 2 secondi fino a che sul display compare "ONE DEL"; agire quindi sul pulsante del volume (3) per selezionare "ONE" o "ALL" e premere quindi il tasto ENT (9) per confermare la scelta.

• Se viene selezionata l'opzione "ONE DEL", una volta cancellato il file scelto, verrà riprodotta la traccia successiva.

• Se viene selezionata l'opzione "ALL COPY", il display visualizza "DELETING" durante l'operazione. Ad operazione ultimata, il display vosualizzerà "NO FILE".

Ricerca di file o cartelle (folder) nei dispositivi USB e/o nella memoria interna (NAND)

• Per cercare un file nella modalità USB o NAND, premere il tasto AS/PS (6) per accedere all'elenco dei file disponibili; agire quindi sul pulsante del volume (3) per scorrere l'elenco. Per selezionare la traccia desiderata, premere il tasto ENT (9): la riproduzione inizierà automaticamente.

• Per cercare una cartella nella modalità USB o NAND, premere il tasto AS/PS (6) per accedere all'elenco delle cartelle disponibili; agire quindi sul pulsante del volume (3) per scorrere l'elenco. Per selezionare la cartella desiderata, premere il tasto ENT (9): inizierà automaticamente la riproduzione della prima traccia contenuta.

Funzionamento dell'iPod

Aprire lo sportello e posizionare l'iPod nel rispettivo alloggiamento (12), come indicato nel capitolo rispettivo: la riproduzione dei file contenuti inizierà automaticamente e sul display comparirà l'icona "iPod". Chiudere quindi lo sportello.

• Se si desidera passare alla modalità iPod, premere il tasto MODE (4) e selezionare iPod: inizierà la riproduzione dei brani contenuti, mentre il display visualizzerà il brano corrente, la durata relativa e il simbolo iPod.

Nota: i file DRM (Digital Right Management) non possono essere riprodotti da questo sistema; i file personali (MP3, WMA, iTunes, AAC) possono essere riprodotti a meno che non siano stati codificati con la tecnologia DRM.

L'uso dei brani musicali regstrati è consentito esclusivamente a scopo privato. L'uso di materiale musicale per altri scopi richiede l'autorizzazione dei proprietari del copyright.

Ricerca di file nell'iPod

Per passare al brano successivo, premere una volta il pulsante Tune (2) verso l'alto; il contatore delle tracce aumenta di un brano. Una volta raggiunto l'ultimo brano, la riproduzione riparte dalla traccia numero 1.

• Per avanzare velocemente: tenere premuto il pulsante Tune (2) verso l'alto fino a quando il contatore delle tracce indica il brano desiderato e quindi rilasciare il pulsante.

• Per tornare indietro sul brano corrente: tenere premuto il pulsante Tune (2) verso il basso. Il brano torna indietro rapidamente fino a quando si rilascia il pulsante.

Nota: premendo una volta il tasto TUN, il brano corrente riparte dall'inizio; premendolo un'altra volta, viene selezionato il brano precedente.

Ricerca di cartelle (folder) nell'iPod

• Per selezionare una cartella: premere il tasto AS/PS (6) per visualizzare il contenuto e le playlist; agire sul tasto VOL (3) per scorrere: Playlist, Artista, Albums, Genere, Canzone, ecc.

Premere quindi il tasto ENT (9) per accedere all'interno della cartella desiderata; agire quindi nuovamente con il tasto VOL (3) per effettuare scelte ulteriori.

Nota: è necessario premere il tasto ENT (9) ogni volta che s'intende selezionare un file o una cartella.

Note sull'utilizzo dell'iPod

È possibile utilizzare il tasto (7) del sistema audio per azionare/mettere in pausa l'iPod, ma non la funzione di riproduzione casuale (random o RDM).

Premendo il tasto (8), verrà riprodotto il brano corrente in modo continuato.

ALLOGGIAMENTO PER L'IPOD

Collegamento dell'iPod

Il connettore per iPod è compatibile con tutti i modelli iPod adatti alla Docking Station®.

- Aprire lo sportello tirando delicatamente verso l'esterno come mostrato (A).

- Centrare l'iPod sul connettore, quindi premere delicatamente verso il basso come mostrato (B). NON FORZARE.

- Chiudere lo sportello come mostrato (C), premendo in basso, nei pressi del pulsante di apertura, fino a sentire un "click".

AVVERTENZA.

• Non installare né rimuovere l'iPod con le mani umide o stando seduti parzialmente o completamente immersi nella vasca.

• Si consiglia di non lasciare l'iPod nell'alloggiamento quando non viene utilizzato.

• Non rivolgere getti o spruzzi d'acqua verso il sistema audio,anche se lo sportello è chiuso. I danni all'iPod o al sistema audio causati da infiltrazioni d'acqua non sono coperti dalla garanzia.

• I danni al connettore o all'iPod dovuti a forza eccessiva e/o errata connessione/rimozione non sono coperti dalla garanzia.

Impostazione dell'iPod per l'uso
1. Selezionare e riprodurre la canzone/album/sequenza brani desiderati prima di mettere l'iPod nel suo alloggiamento.

2. Premere il pulsante MODE (4) sul ricevitore stereo o sul telecomando finché sul display non appare "iPod".
Nota: l'uso dell'iPod quando connesso nel suo alloggiamento è simile a quello del dispositivo USB.

Utilizzo del telecomando per azionare l'iPod

- Premere il tasto ⏭ per passare al brano successivo.

- Tenere premuto il tasto ⏭ per avanzare velocemente all'interno del brano.

- Premere il tasto ⏮ per andare all'inizio del brano corrente.

- Premere due volte il tasto ⏮ per andare all'inizio del brano precedente.

- Premere il tasto 4 per sospendere la riproduzione del brano (pausa); ripremerlo per continuare l'ascolto.

FUNZIONAMENTO DI UN LETTORE MP3 GENERICO

Collegamento del lettore MP3
Utilizzare l'apposito ingresso contrassegnato dalla scritta AUX.

Impostazione del lettore MP3 per l'uso
Selezionare la canzone/album/sequenza brani prima di collegare il lettore MP3 iniziare la riproduzione.

Premere il pulsante MODE (4) sul ricevitore stereo o del telecomando finché non appare sul display "AUX"
Nota importante: tutte le operazioni esterne di riproduzione dell'MP3 sono eseguite esclusivamente dal lettore MP3, con l'eccezione del comando del volume e del pulsante MODE, che possono essere attivati tramite il telecomando senza fili o il ricevitore stereo.

RICERCA ED ELIMINAZIONE DEI GUASTI DEL RICEVITORE STEREO J-1000

Il sistema non si accende
Assicurarsi che l'alimentazione elettrica della minipiscina sia inserita e controllare i fusibili presenti sul lato dell'apparecchiatura, assicurandosi che siano dell'amperaggio corretto:

• Linea memoria gialla B+ (fusibile da 10 A).

• Se dovesse presentarsi qualche anomalia durante il funzionamento del sistema, provare ad azzerare i parametri tenendo premuti i tasri BND (8) e Eject (13) per qualche secondo.

• Per effettuare un azzeramento a livello hardware, assicurarsi che l'alimentazione elettrica della minipiscina sia disinserita, quindi utilizzare una punta sottile per azionare il pulsante di reset situato a fianco dell'alloggiamento USB (10).

Nota: dopo l'azzeramento, è necessario memorizzare nuovamente le stazioni radio e altri parametri personalizzati; assicurarsi inoltre del corretto funzionamento delle varie funzioni.

Appannamento dei CD o delle lenti
Questa condizione può verificarsi quando fa freddo. Pulire i CD appannati con un panno morbido. I componenti ottici appannati all'interno del ricevitore tornano a funzionare normalmente dopo un'ora di permanenza in un ambiente riscaldato.

FUNZIONI DEL TELECOMANDO

• Portata utile di 5m
• Non lasciare mai il telecomando sotto la copertura della minipiscina per nessuna ragione.
• Sostituzione della batteria: Usare una batteria "a bottone", CR2025 o equivalente.

Power Pulsante di accensione

1 Intro • In modalità CD: fornisce un'anteprima di 5 secondi di ciascun brano • In modalità radio: riproduce la stazione preimpostata 1 o tenere premuto per 3 secondi per impostare la stazione 1.

Mute Pulsante Audio disattivato

2 Random • In modalità CD: riproduce i brani del CD in modalità casuale • In modalità radio: riproduce la stazione preimpostata 2 o premere e tenere premuto per impostare la stazione 2.

Source Seleziona la funzione Radio, CD o iPod/Lettore MP3.

3 Repeat • In modalità CD: ripete lo stesso brano CD fino alla disattivazione della funzione • In modalità radio: riproduce la stazione preimpostata 3 o premere e tenere premuto per impostare la stazione 3.

Auto Esegue la scansione delle stazioni radio preimpostate.

4 Non ha alcuna funzione CD/Radio.
Premere e tenere premuto per impostare la stazione 4 o sospendere l'iPod quando è alloggiato nell'alloggiamento di espansione.

Audio Seleziona le impostazioni di alti, bassi, dissolvenza o bilanciamento, audio.

Disc - Non ha alcuna funzione CD/Radio. Premere e tenere premuto per impostare la stazione 5.

Band Seleziona le bande AM o FM.

Disc + Non ha alcuna funzione CD/Radio. Premere e tenere premuto per impostare la stazione 6.

Zone 1 **Zone 2**

Volume I pulsanti Zona 1 sono utilizzati per regolare i livelli di volume. I pulsanti Zona 2 non sono utilizzati.

Tune

• In modalità CD: Fa avanzare/riporta indietro i brani.
• In modalità radio: Seleziona le stazioni radio

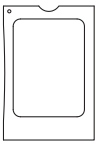
Light Accende/spegne il sistema d'illuminazione della spa.

Attiva e disattiva la pompa 1.

Mode Permette di selezionare le modalità di funzionamento del sistema d'illuminazione.

Attiva e disattiva la pompa 2.

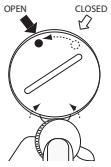
PROCEDURA DI SOSTITUZIONE DELLE BATTERIE DEL TELECOMANDO



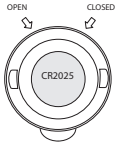
1. Iniziare rimuovendo la copertura in gomma del telecomando.

2.Ribaltare l'unità telecomando e localizzare lo sportello della batteria.

3. Ruotare lo sportello della batteria, con una moneta, in senso antiorario, fino a quando il punto si allinea con la freccia Open (Aperto).



4. Rimuovere lo sportello della batteria utilizzando una moneta per fare leva sullo sportello e spingerlo verso l'alto.



5. Sostituire la batteria utilizzando CR2025 o equivalente.

6. Reinstallare il coperchio della batteria, utilizzando la moneta per chiuderlo.

7. Reinstallare la copertura in gomma sul telecomando.

Nota: il telecomando è resistente all'acqua (ma non a tenuta stagna), conservare l'unità all'asciutto quando non viene impiegata; non lasciarla nella vasca, sotto la copertura.

Specifiche

Sintonizzatore

sensibilità utile FM 10dB
sensibilità a riposo FM 50 dB 15dB
selettività canale alterno FM..... 80dB
separazione stereo FM a 1kHz 30dB
sensibilità utile AM 35dB

Lettore CD

Frequenza di campionamento
(sovracampionamento 8X) 44.1kHz
separazione stereo a 1kHz..... 50 dB
Rapporto segnale rumore ..... 60 dB
Risposta in frequenza a ±2 dB ..... 20-20 kHz

Audio

Alimentazione massima
(45 watt x 4 canali, 4 ohms, 1kHz)..... 180W
Alimentazione continua (4 ohms 1% THD) ..... 18W x 4
Aumento/diminuzione bassi ..... 100Hz ± 10dB
Aumento/diminuzione alti..... 10kHz ± 10dB

Generali

Alimentazione nominale..... 14.4VDC
Alimentazione consentita..... 10.8 - 15.6 VDC
Consumo .....<15mA
Impedenza altoparlanti..... 4-8 Ohm

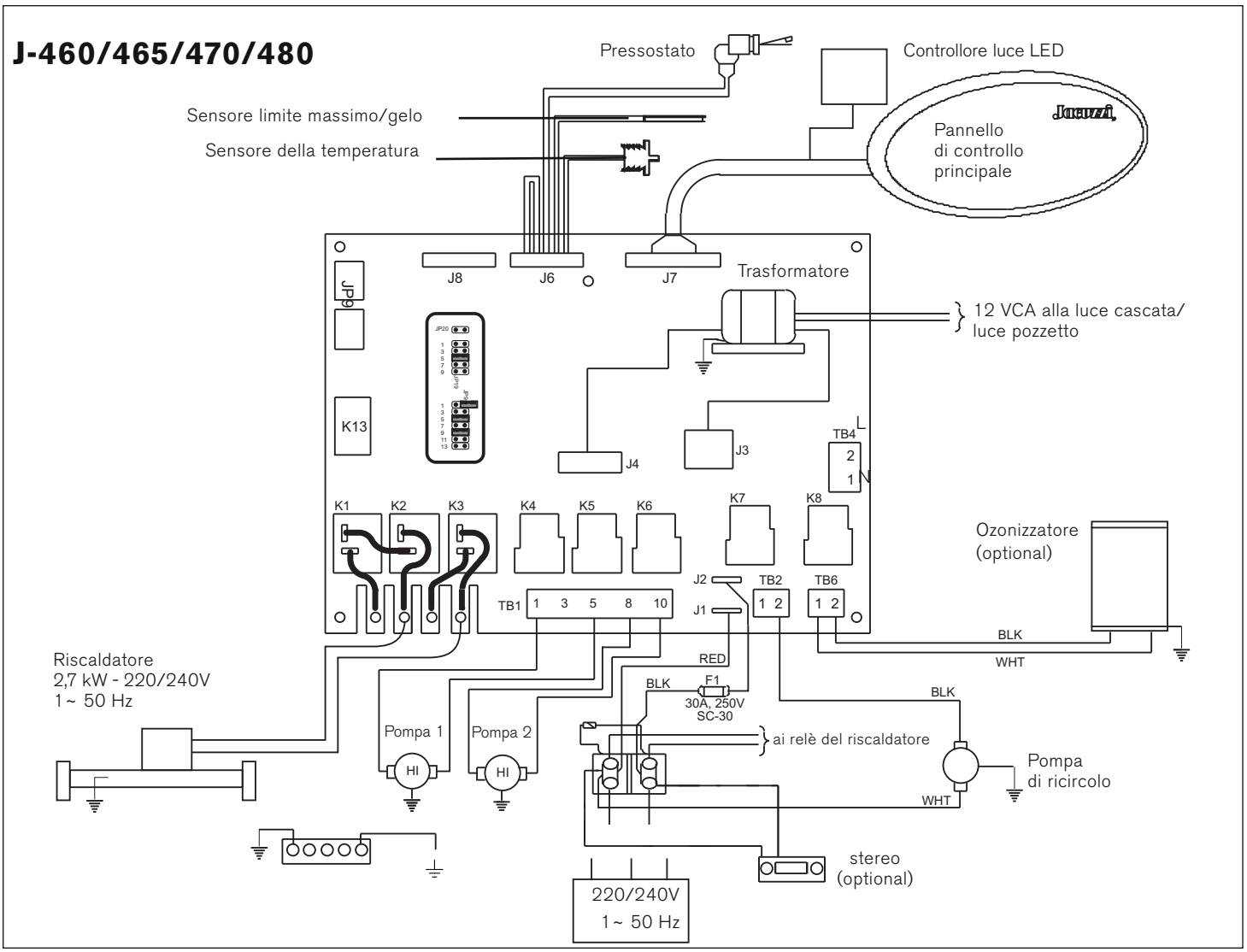


Table of Contents

Important information 32

FCC Notice 32

Important Safety Instructions 32

Electrical safety 33

Start-Up Instructions 33

Control Panel 34

Display 34

Characteristics And Controls 35

Jet/Air controls 36

Operating instructions 43

Filtering cycles 44

Programming Instructions 45

Spa Maintenance 46

Draining and Refilling 47

Keeping your spa clean 48

Winterizing 48

Restarting Your Spa in Cold Weather 48

Maintenance of water quality 48

Troubleshooting - Display Messages 49

Troubleshooting 50

Optional Jacuzzi J-1000 Audio System™
Stereo System Features 51

Specifications 57

Wiring Diagram 57

Important information

Your Jacuzzi® Premium spa is constructed to the highest standards However, because heat retentive materials are utilized to insulate the spa for efficient operation, **an uncovered spa surface directly exposed to sunlight and high temperatures for an extended period is subject to permanent damage. These components are not covered by the warranty.**

Keeping the insulating cover in place anytime the spa is not in use.

Jacuzzi Premium constantly strives to offer the finest spas available, therefore modifications and enhancements may be made which affect the specifications, illustrations and/or instructions contained herein.

FCC Notice.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B Digital Device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates and uses radio frequency energy. If not installed and used in accordance with the instructions, it may cause harmful interference to radio. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- *Rearrange or relocate the receiving antenna.*
- *Increase the separation between the equipment and receiver.*
- *Connect the equipment into an outlet on a circuit different from the circuit connected.*

Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Important Safety Instructions

READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS BEFORE OPERATING THE SPA!

■ Do not permit children to use this product unless they are closely supervised at all times.

■ Use the straps and clip tie downs to secure the cover when not in use.

■ The suction fittings are sized to match the water flow created by the pump. If they are replaced, make sure that the flow rate is the same. Never operate the spa if the suction fittings are broken or missing. Never replace a suction fitting with one rated less than the flow rate marked on the original suction fitting.

■ **Keep hair, hair clips, and other objects, such as necklaces, far away from the suction nozzles, filters, and the skimmer cover. Make certain that children do not play or swim near this equipment.**

■ **Do not sit on the suction nozzles, filters or the skimmer cover. Make certain that children do not play or swim near this equipment.**

■ When the spa is in use, do not use any electrical appliance, unless such appliances are built-in by the manufacturer.

The water in a spa should never exceed 40 °C. Lower water temperatures are recommended for young children, pregnant women and when spa use exceeds 10 minutes.

■ The use of alcohol, narcotics or medicines may cause drowsiness, and affect pulse rate, blood pressure and circulation. Avoid using these substances before getting into the spa.

■ Do not use a spa immediately following strenuous exercise.

Electrical safety

The MaxiJacuzzi® are safe products, manufactured in compliance with standards **60335-1: 2002, 60335-2-60: 2003, 60825-1: 1994+A1+A2, EN 55014-2, CISPR 22 CLASS B, EN 61000-3-2, EN 6100-3-3** and tested during production to ensure user safety.

■ Installation must be performed by qualified personnel who ensure compliance with current national regulations and who are also authorized to issue a certificate of compliance with proper installation procedures.

⚠ **It is the responsibility of the installer to select materials based on their intended use, to carry out work properly, to check the condition of the system that the unit will be connected to and that it ensures safety of use also concerning maintenance work and the possibility to examine the system.**

■ The MaxiJacuzzi® are class "**I**" appliances and therefore they must be permanently connected, **without any intermediate connections**, to the electrical system and to the protection system (earth system).

⚠ **The electrical system of the building must be provided with a 0.03A differential switch and with an efficient protection (earth) circuit. Check for proper operation of the differential switch by pressing the TEST button, which should trip.**

■ For connection to the electrical mains, it is necessary to install an omnipolar cut-off switch as per the values indicated in the chapter "Electrical characteristics., which is to be located in an area which is compliant with safety instructions and which cannot be reached by the users who are using the MaxiJacuzzi®.
It is mandatory to comply with this instruction. Any other procedure is prohibited.

■ The installation of electrical devices and equipment (sockets, switches, etc.) near the MaxiJacuzzi® must be in compliance with legal standards and regulations in the country where the MaxiJacuzzi® is installed.

■ The omnipolar switches which were previously mentioned must ensure an opening of contacts of at least 3 mm, and they must be compliant with the voltage and current as specified in the chapter "Technical characteristics".

■ For the equipotential connection as required by specific national standards, the installer must use the terminal provided (standard **EN 60335.2.60**) in the electrical box, and marked with the symbol ⏚. In particular, an equipotential condition must be established for all metallic masses surrounding the spa, for example water and gas pipes, metallic platforms, and so on.

Refer to the pre-installation information sheet for instructions and electrical input of the various models.

Start-Up Instructions

Read each step in its entirety before proceeding with that step.

■ Remove any dirt from the spa. Although the spa shell has been polished at the factory, you may want to treat it with a specially formulated spa cleaner and wax available from your dealer prior to filling the first time.

■ Filling the Spa

Remove the filter cover, then remove both filter cartridges as outlined in section "Cleaning The Filters".

Place the end of your garden hose into empty skimming filter bucket (filter bucket on your left) as you stand next to the spa. Fill spa half way, then place the garden hose into the opposite filter bucket (filter bucket on your right) while adding the remaining fill water.

Fill spa until water level is above all jets and just touching the bottom of each headrest in its lowest position.
Do not overfill your mini-pool.
N.B.: *If your water is extremely hard, it is preferable to fill halfway with hard water and the rest of the way with softened water. Or, you may fill entirely with hard water if you use a special water additive.*

Always fill the spa from both filter connections, so as to expel air trapped in the pumps. Otherwise the air may remain trapped, preventing the pumps from circulating the water.
After filling, make sure both filters are installed properly before applying power to the spa. (refer to sec. "Cleaning The Filters").

■ Checks

Open the cabinet access panel and check all pump fittings to make sure they are tight. Loosening can occur during shipping and handling.

■ Turn on Power

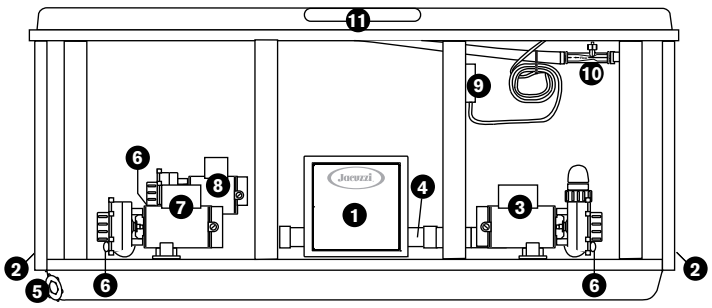
Turn on power to spa from the main switch (refer to the chapter "Electrical safety". The heater and circulation pump will automatically activate.
If the control panel LCD flashes water temperature and "COOL" or "ICE", refer to "Troubleshooting-Display messages".

■ Startup

Press once on the keys JETS 1 and 2 on the control panel.

■ Addition of chemcial additives at first start-up

Add the spa water chemicals as recommended by your dealer (refer to the chapter "Water Quality Maintenance" for general guidance).

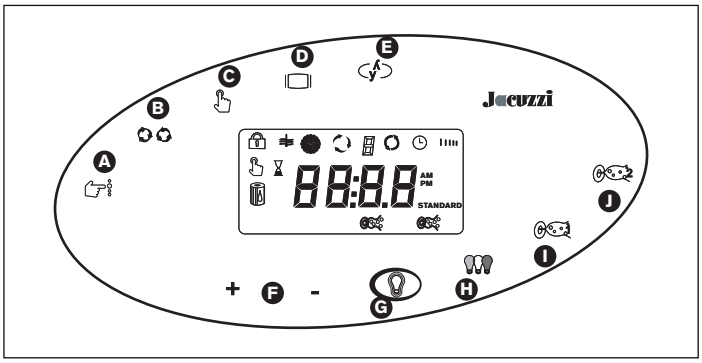


1 Electrical box
2 Power supply entrance(s)
3 Pump1
4 Heater
5 Drain valve
6 Pump drain plug(s)
7 Pump 2
8 Circulaiton pump
9 Ozonator
10 Injector
11 Display

N.B.: *Always cover the spa* **(except when mixing chemical additives!)** *with the insulating cover, so as to reduce heating times and thus minimize operating costs.*
The time required for initial heat-up will vary depending on the starting water temperature.

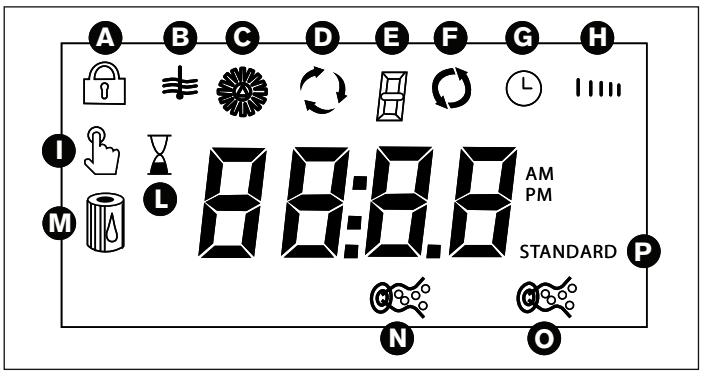
WARNING!
Do not get in the spa until the quantity of disinfectant has not dropped below the level recommended by the manufacturer and/or by your retailer.
Always check water temperature carefully before entering spa.

Control Panel

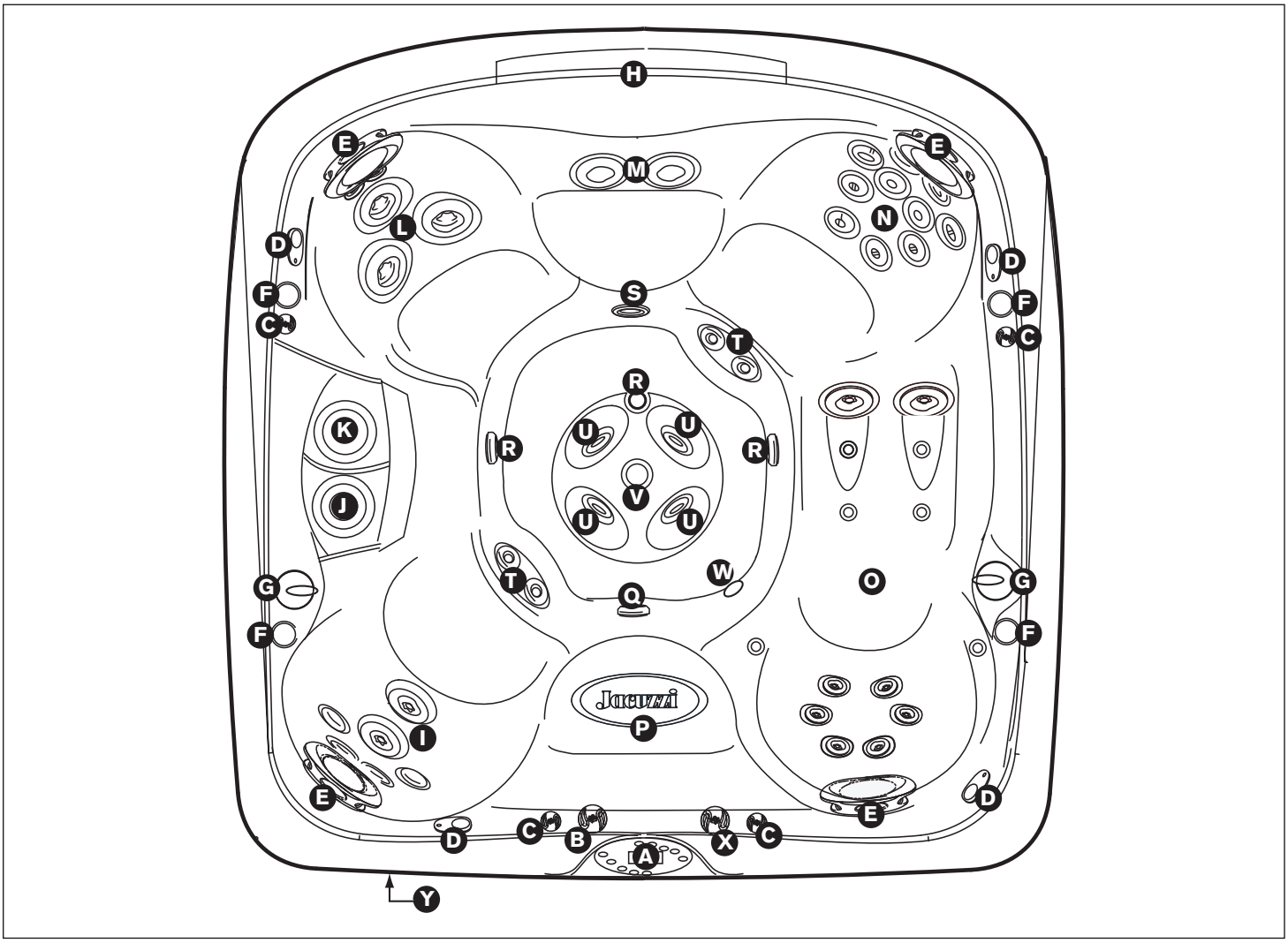


A. *Select key:* filter cycle programming features.
Press this key to activate/deactivate the circulation pump, unless it has been activated automatically by the control software.
B. *Cycle key:* accesses filter cycle program mode and next cycle.
C. *Mode key:* switches between standard and economy skimming/heating modes.
D. *Display key:* displays time of day and initiates time setting and locking functions.
E. *Invert key:* inverts the main 4-digit LCD display.
F. *Keys (+) / (–):* these sensors display and increase or decrease the temperature setting. They also display other programmable features.
G. Turns waterfall, footwell and logo lights on in unison. Press once for high intensity; press a second time for medium intensity; press a third time for low intensity; press a fourth time to turn off. The displayed color is changed using the light mode button (H) below.
H. *Light Mode Button:* Selects one of 5 color modes for waterfall, footwell, and logo lights.
I. *JETS 1 key:* controls operation of the pump (On, Off).
J. *JETS 2 key:* controls operation of pump 2

LCD Display

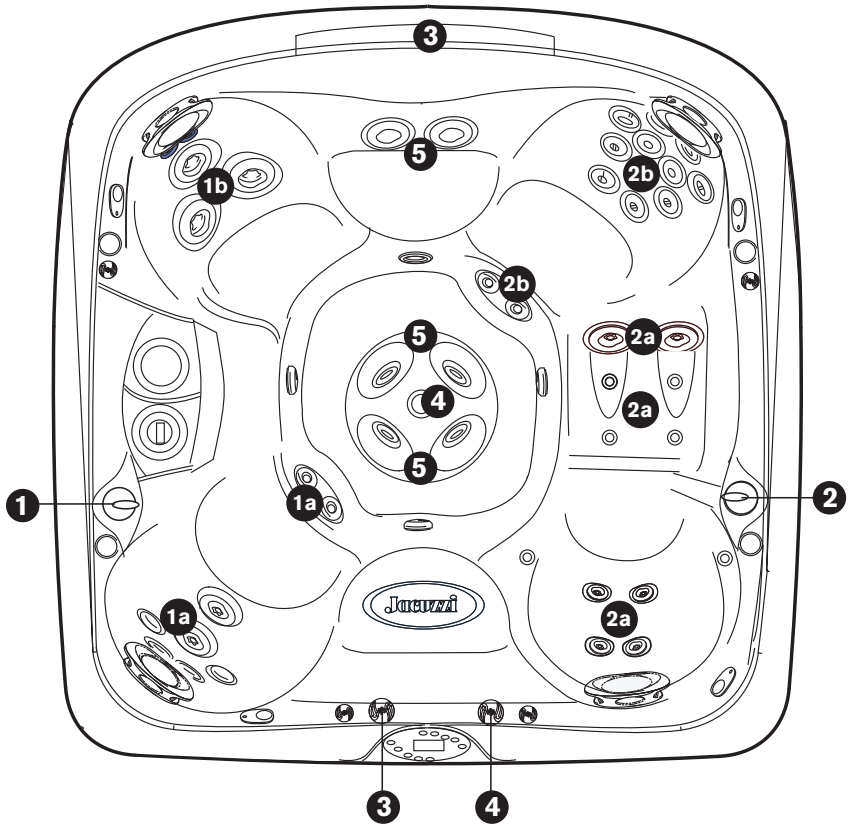


A *Lock Symbol* indicates panel, set temperature, or filter cycle programming is locked.
B. *Heat Symbol:* indicates heater is on.
C. *Ozone Symbol :* it indicates the optional Ozonator is on.
D, E, F, G, H. *General Indicators:* shows which filtering cycle is in progress or display specific information on the selected cycle.
I. Appears when the temperature is adjusted.
L. Appears when you set the time.
M. Indicates programmed filter cleaning interval has elapsed.
N. *JETS 1 Symbol* indicates pump 1 is on. The symbol flashes during automatic operation.
O. *JETS 2 Symbol* indicates pump 2 is on.
P. *Mode Annunciators:* Identify which operation mode is currently selected.



J-480

A. Control Panel
B. Waterfall Control Valve
C. Air Control Valve (4 ea.) Introduce Air to Specified Jet Groups
D. Optional Audio System Speaker (4 ea.)
E. Adjustable Pillows (4 ea.)
F. Cup Holder (4 ea.)
G. Massage Selectors (2 ea.) Controls Specified Jet Groups
H. Waterfalls (2 ea.)
I. FX Jets (4 ea.) And FX2 Jets (2 ea.)
J. ProClearTM Plus Polishing Filter Bag
K. ProClearTM Floating Skimmer And Filter Cartridge with Integrated Chemical Dispenser.
L. NX Jets (2 ea.) And MX2 Jets (3 ea.)
M. FX2 Jets (2 ea.)
N. NX Jets (2 ea.) And RX Jets (10 ea.)
O. Lounge Jets:
FX Back Jets (6 ea.),
SX2 Wrist And Calve Jets (6 ea.),
P. Lighted Seat Logo
Q. Footwell Filter Suction Covers (3 ea.)
R. Bottom Filter Suction Cover
S. Waterfall Filtration Return
T. FX Calf Jets (4 ea.)
U. FX Footwell Jets (4 ea.)
V. IX suction jet (lighted)
W. Drain/heater input/optional ozone return fitting
X. Suction jet flow control valve (lighted)
Y. Optional Audio System Receiver



J-480

Massage Selectors (1-2)

- *Massage selector 1 diverts pump 2 output between jets groups 1a-1b.*
- *Massage selector 2 diverts pump 1 output between jet groups 2a-2b.*

Waterfall Selector (3)

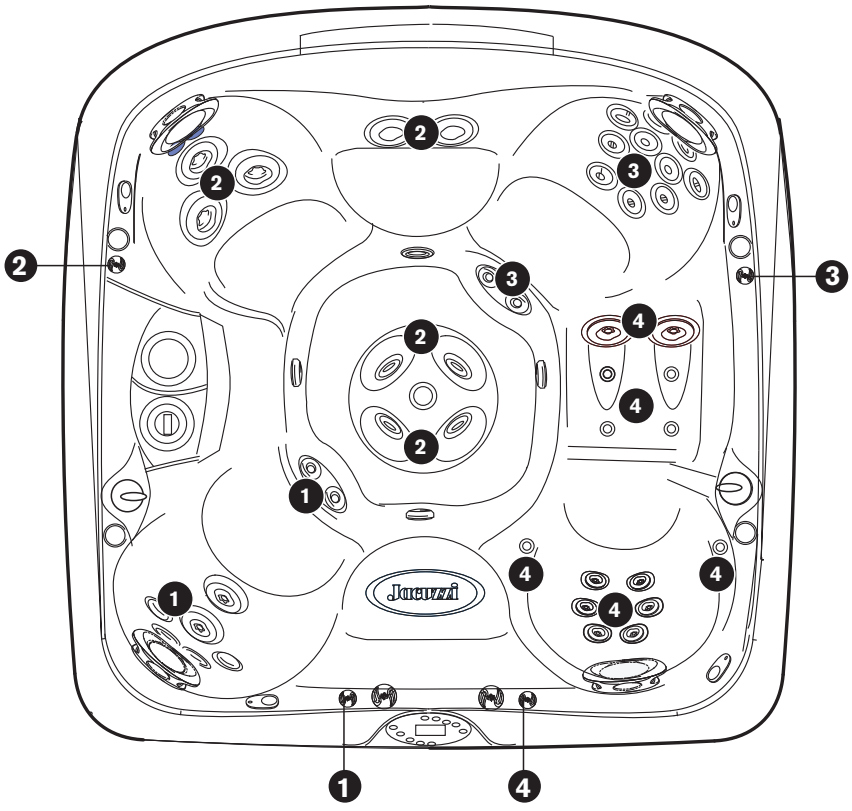
- *Waterfall selector 3 controls circulation pump output to waterfalls.*

Massage Selector (4)

- *Massage selector 4 controls pump 1 output to footwell Jet.*

Jets Without Massage Selector Controls (5)

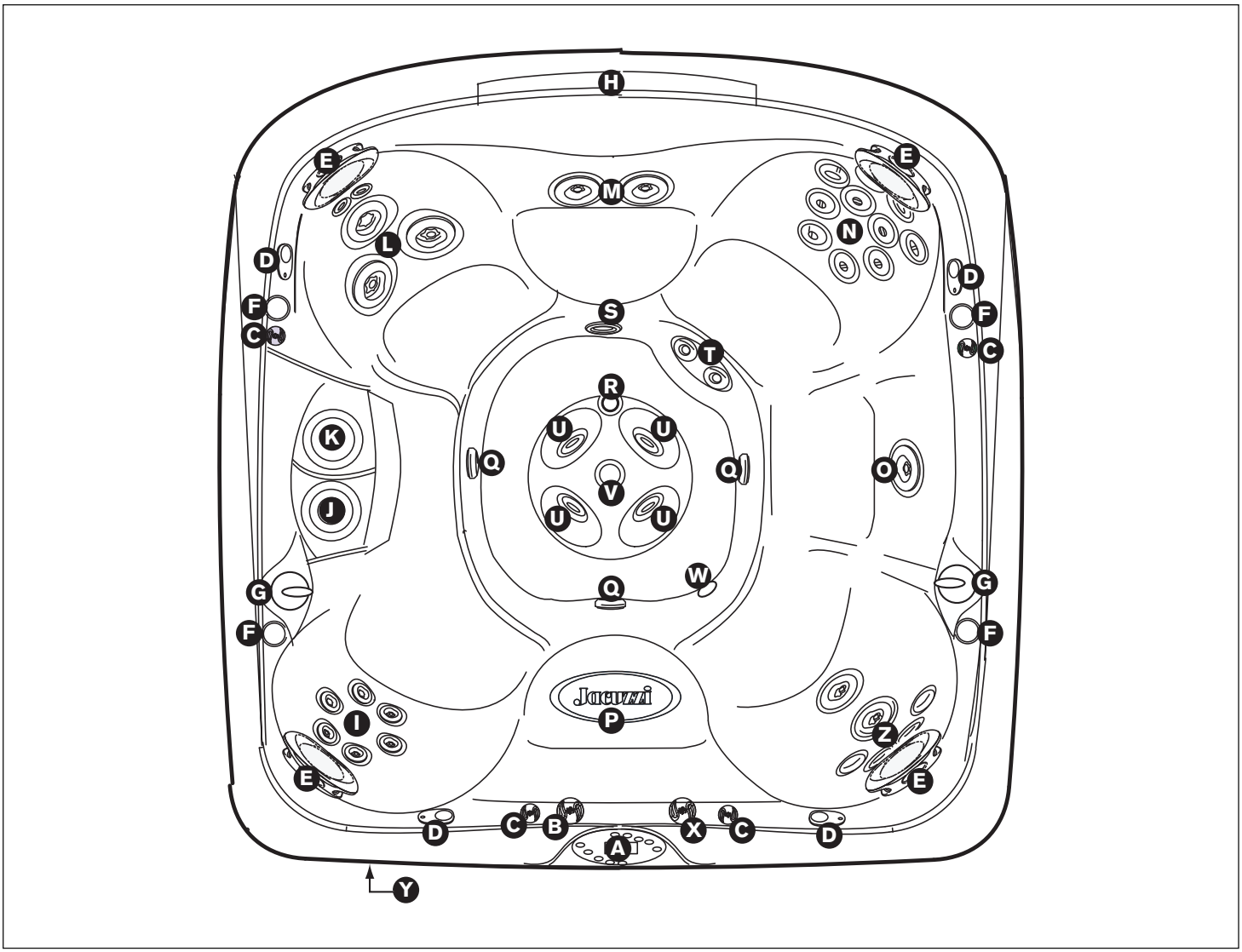
- *Jets 5 are always on when jets pump 2 is running.*



J-480

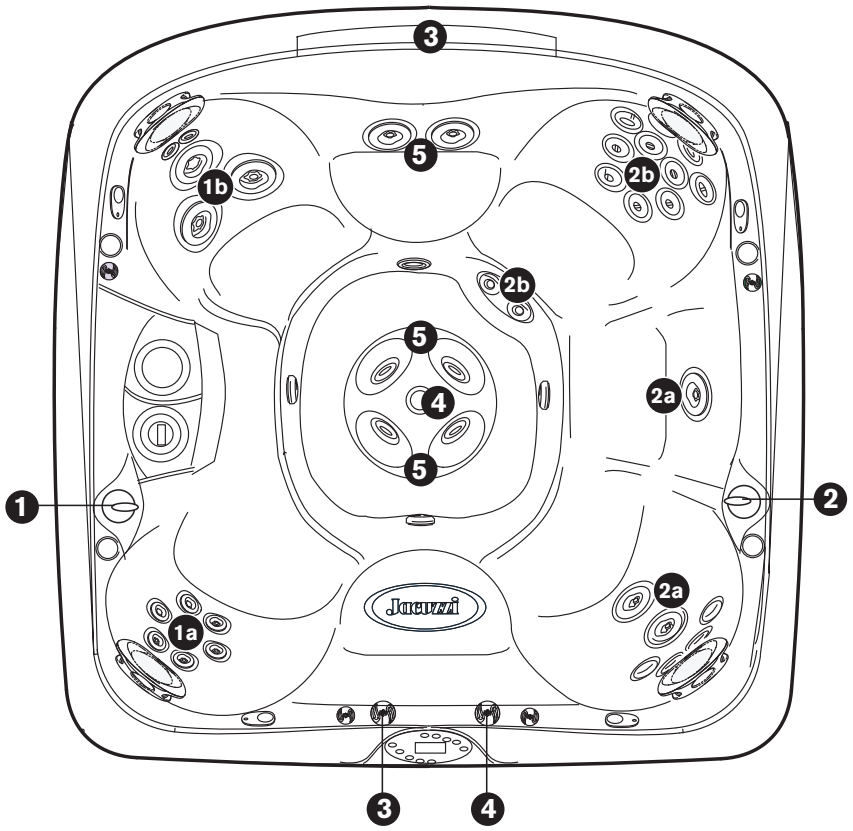
Air Controls Operation

- *Rotate air controls 1-4 to add air to designated jet groups.*
- *The centre jets of well carry air continuously when pump 1 is in operation. This jet is not equipped with an adjustment device.*



J-470

A. Control Panel
B. Waterfall Control Valve
C. Air Control Valve (4 ea.) Introduce Air to Specified Jet Groups
D. Optional Audio System Speaker (4 ea.)
E. Adjustable Pillows (4 ea.)
F. Cup Holder (4 ea.)
G. Massage Selectors (2 ea.) Controls Specified Jet Groups
H. Waterfalls (2 ea.)
I. FX Jets (6 ea.)
J. ProClearTM Plus Polishing Filter Bag
K. ProClearTM Floating Skimmer And Filter Cartridge with Integrated Chemical Dispenser.
L. NX Jets (2 ea.) And MX2 Jets (3 ea.)
M. FX2 Jets (2 ea.)
N. NX Jets (2 ea.) And RX Jets (10 ea.)
O. FX2 Jet
P. Lighted Seat Logo
Q. Footwell Filter Suction Covers (3 ea.)
R. Bottom Filter Suction Cover
S. Waterfall Filtration Return
T. FX Calf Jets (2 ea.)
U. FX Footwell Jets (4 ea.)
V. IX suction jet (lighted)
W. Drain/heater input/optional ozone return fitting
X. Suction jet flow control valve (lighted)
Y. Optional Audio System Receiver
Z. FX Jets (4 ea.) FX2 Jets (2 ea.)



J-470

Massage Selectors (1-2)

- *Massage selector 1 diverts pump 2 output between jets groups 1a-1b.*
- *Massage selector 2 diverts pump 1 output between jet groups 2a-2b.*

Waterfall Selector (3)

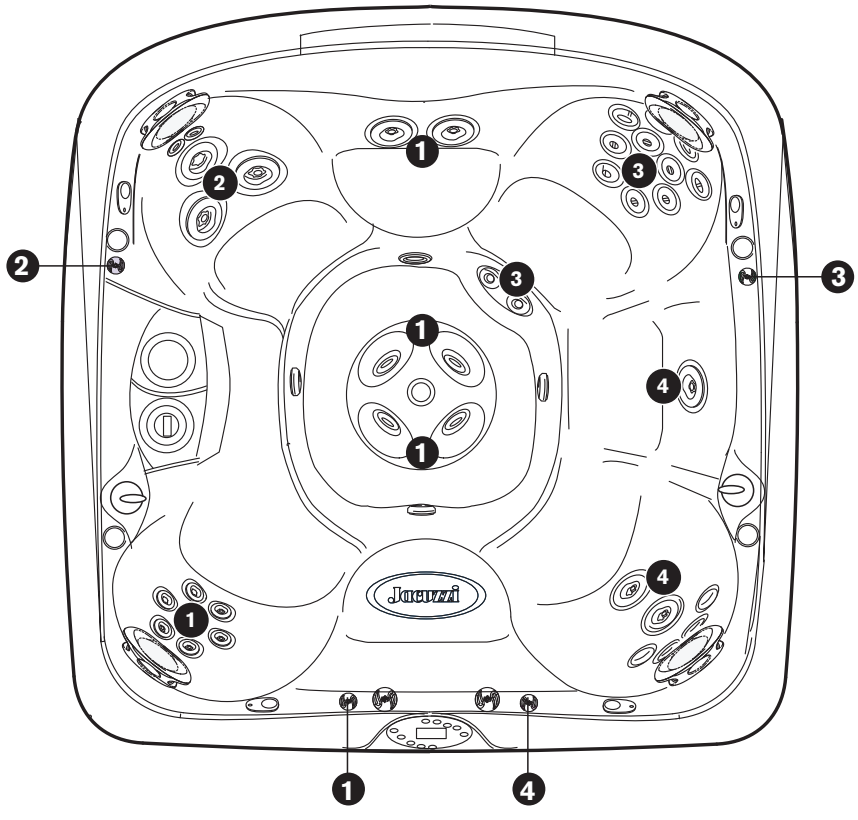
- *Waterfall selector 3 controls circulation pump output to waterfalls.*

Massage Selector (4)

- *Massage selector 4 controls pump 1 output to footwell Jet.*

Jets Without Massage Selector Controls (5)

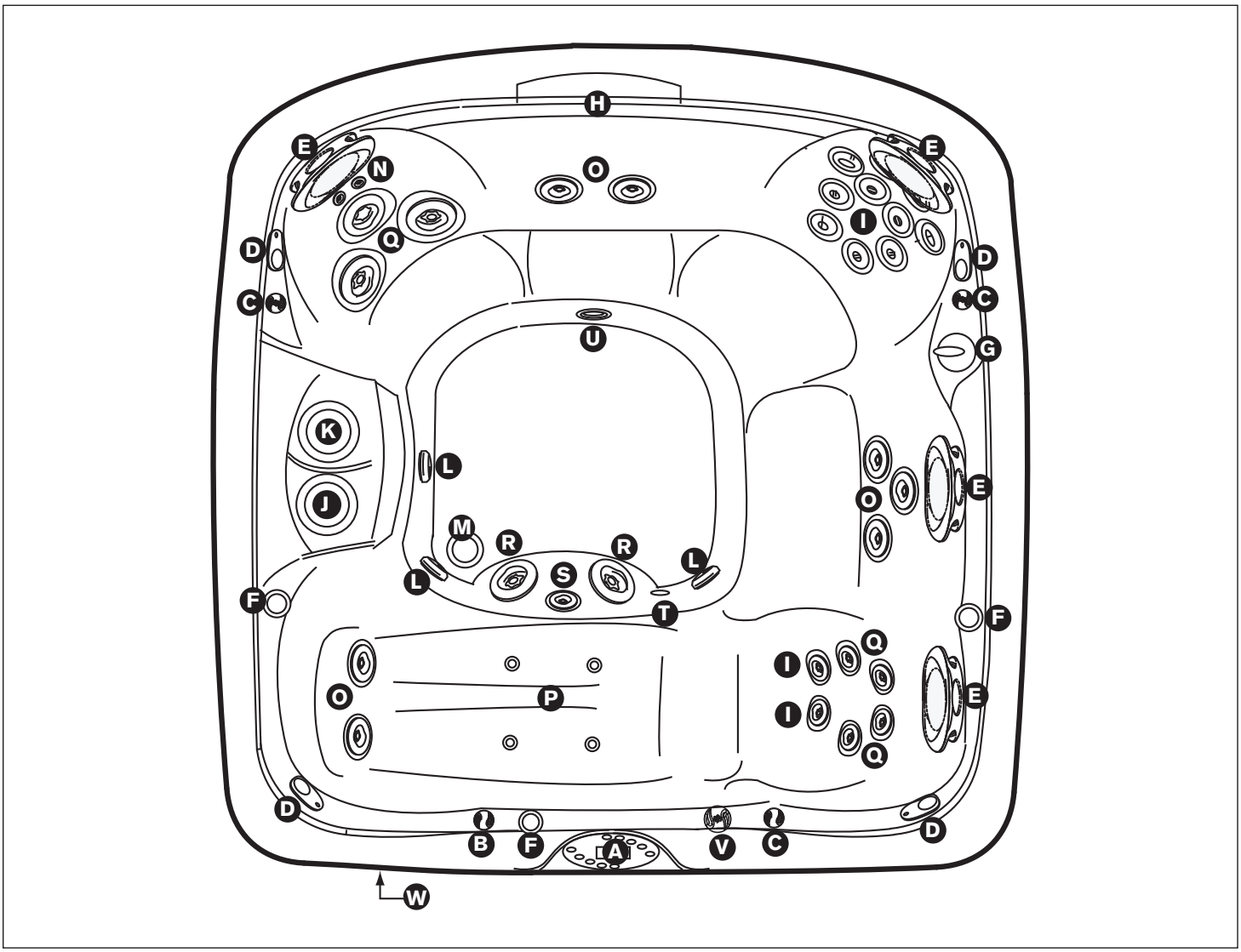
- *Jets 5 are always on when jets pump 2 is running.*



J-470

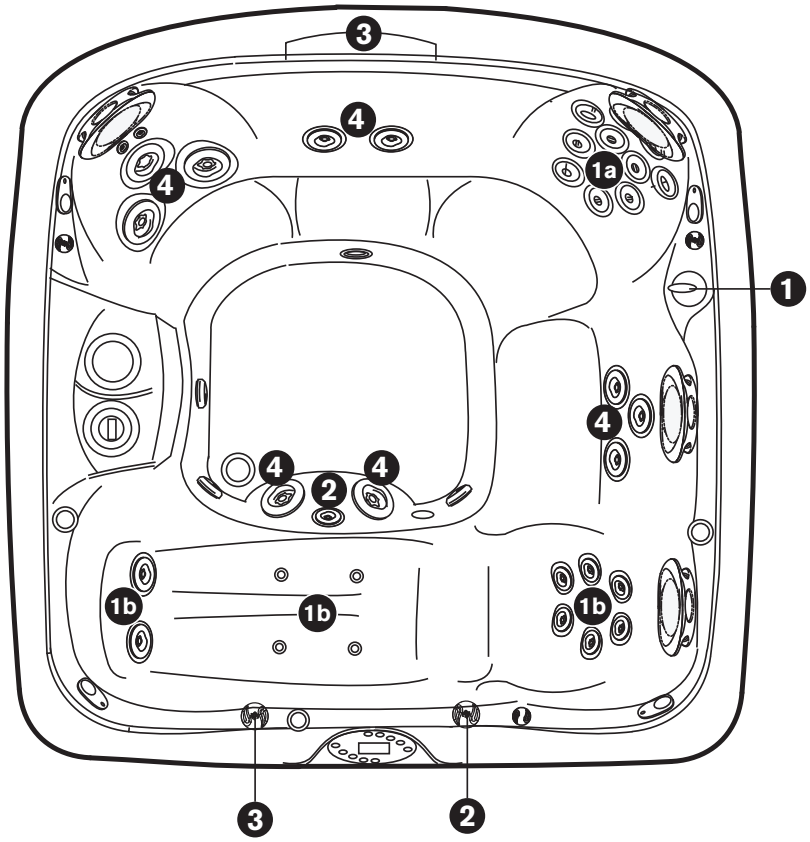
Air Controls Operation

- *Rotate air controls 1-4 to add air to designated jet groups.*
- *The centre jets of well carry air continuously when pump 1 is in operation. This jet is not equipped with an adjustment device.*



J-465

A. Control Panel
B. Waterfall Control Valve
C. Air control valve (3) Carries air to specific groups of jets
D. Optional Audio System Speaker (4 ea.)
E. Adjustable Pillows (4 ea.)
F. Cup holder (3)
G. Massage selectors (1) control specific groups of jets
H. Cascade
I. FX Jets (14)
J. ProClearTM Plus Polishing Filter Bag
K. ProClearTM Floating Skimmer And Filter Cartridge with Integrated Chemical Dispenser.
L. Well Filter Suction Covers (3 ea.)
M. Bottom Filter Suction Cover
N. NX Jets (2)
O. FX2 Jets (7)
P. SX2 Jets (4)
Q. RX Jets (4)
R. MX Jets (5)
S. IX suction jet (lighted)
T. Drain/heater input/ozone return fitting (optional)
U. Waterfall Filtration Return
V. Suction jet flow control valve (lighted)
W. Optional Audio System Receiver



J-465

Massage Selector (1)

- *Massage selector 1 diverts pump 1 output between jets groups 1a-1b.*

Massage Selector (2)

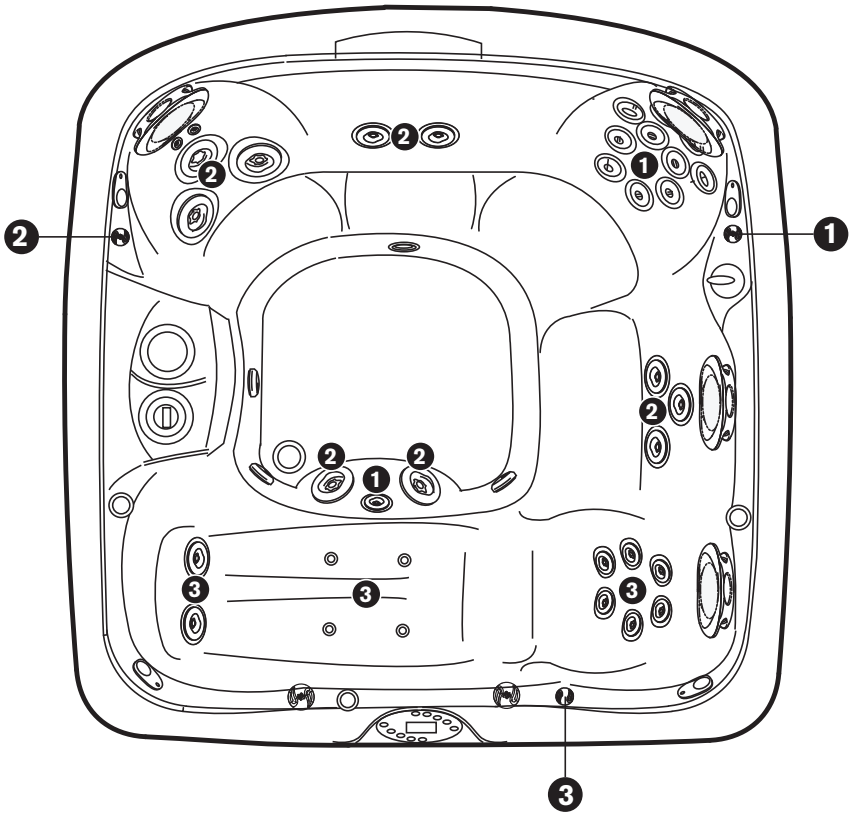
- *The massage selector 2 separates the pump 1 output from well jet.*

Waterfall Selector (3)

- *Waterfall selector 3 controls circulation pump output to waterfall.*

Jets Without Massage Selector Controls (4)

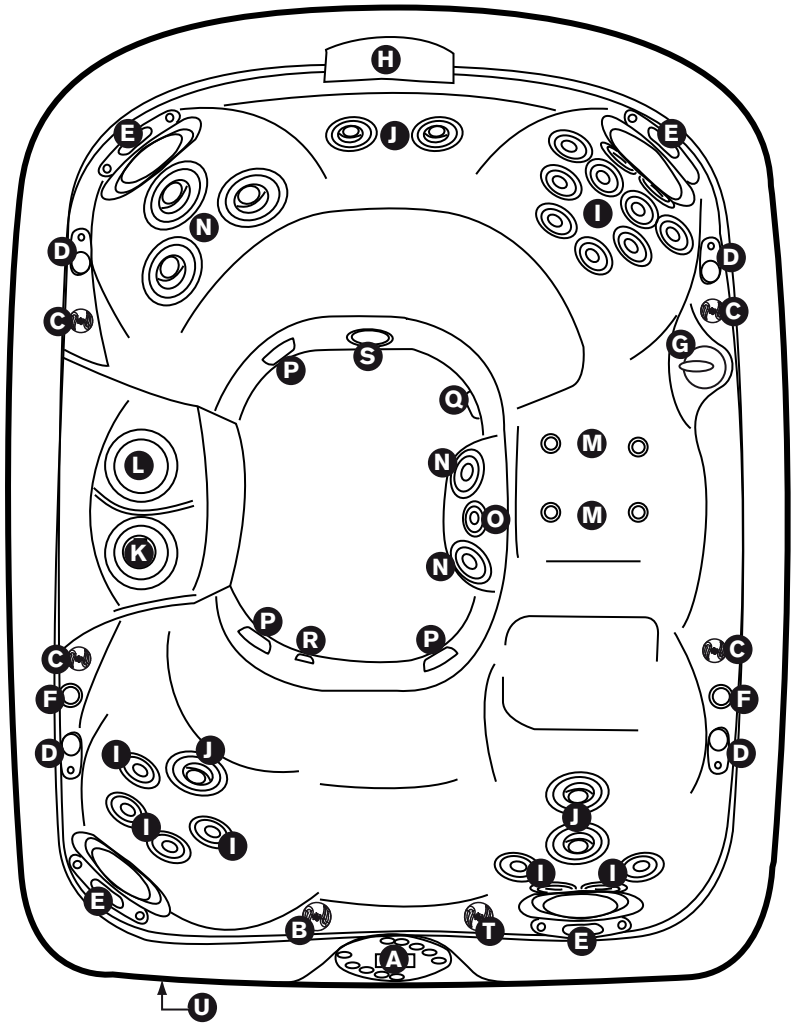
- *Jets 4 are always on when jets pump 2 is running.*



J-465

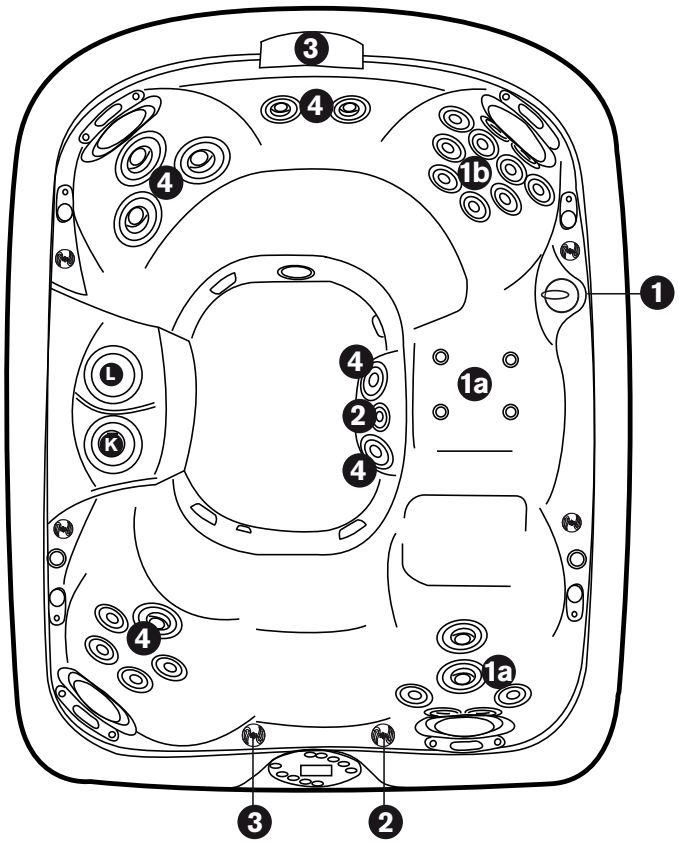
Air Controls Operation

- *Rotate air controls 1-3 to add air to designated jet groups.*



J-460

A. Control Panel
B. Waterfall Control Valve
C. Air Control Valves (4 ea.) Introduce Air to Specified Jet Groups
D. Optional Audio System Speaker (4 ea.)
E. Adjustable Pillows (4 ea.)
F. Cup Holder (2 ea.)
G. Massage Selector (ea.) Controls Specified Jet Groups.
H. Waterfall
I. FX Jets (18 ea.)
J. FX2 Jets (5 ea.)
K. ProClearTM Plus Polishing Filter Bag
L. ProClearTM Floating Skimmer And Filter Cartridge with Integrated Chemical Dispenser.
M. SX2 Jets (4 ea.)
N. MX2 Jets (5 ea.)
O. IX suction jet (lighted)
P. Footwell Filter Suction Covers (3 ea.)
Q. Bottom Filter Suction Cover
R. Drain/heater input/optional ozone return fitting
S. Waterfall Filtration Return
T. Suction jet flow control valve (lighted)
U. Optional Audio System Receiver



J-460

Massage Selector (1)

- *Massage selector 1 diverts pump 1 output between jets groups 1a-1b.*

Massage Selector (2)

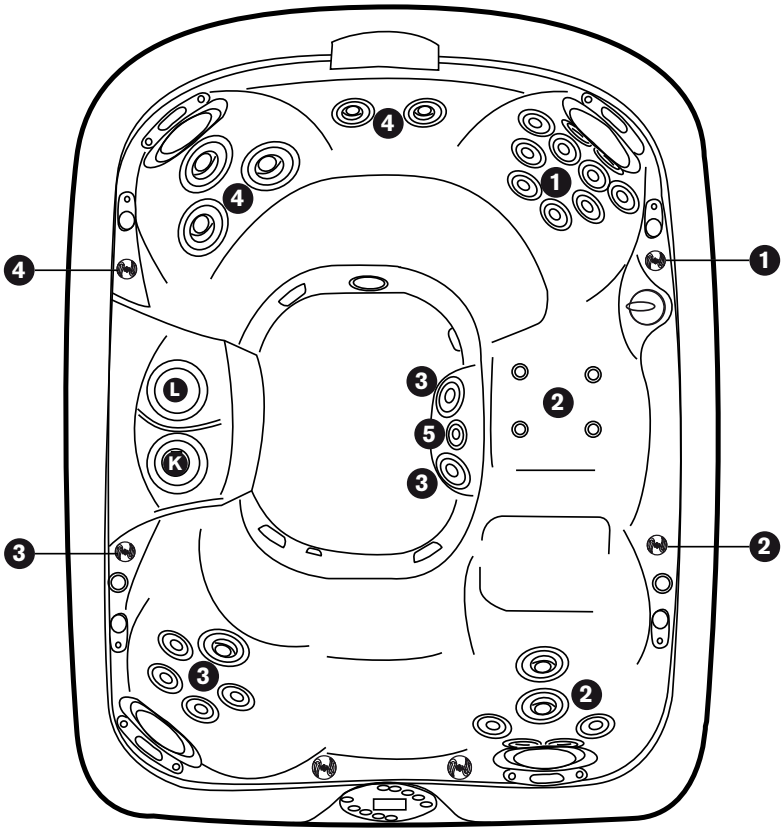
- *Massage selector 2 controls pump 1 output to footwell Jet.*

Waterfall Selector (3)

- *Waterfall selector 3 controls circulation pump output to waterfall.*

Jets Without Massage Selector Controls (4)

- *Jets 4 are always on when pump 2 is running.*



J-460

Air Controls Operation

- *Rotate air controls 1-4 to add air to designated jet groups.*
- *The centre jets of well carry air continuously when pump 1 is in operation. This jet is not equipped with an adjustment device.*

Operating instructions

Setting water temperature

The LCD display on the control panel displays the temperature of the spa water.

■ Press either the (+) or (-) button once to display the set temperature. If you want the water to heat to a different temperature, simply press (+) or (-) within 5 seconds: the set temperature advances or decreases by one degree each time one of these keys is pressed.

■ The heater will turn off when the temperature corresponding to the thermostat setting is achieved.

Important Heater Details:
- *The maximum temperature for which the spa can be set is 40 °C and the minimum is 27 °C.*
- *If the spa is powered according to the configuration for minimum electrical current input (see the pre-installation information sheet) turn off the pumps to activate the heater.*
- *Setting the thermostat at maximum will not accelerate the heating process. This will only result in a higher ultimate temperature.*
- *The heater operates until the water reaches the programmed "set temperature", then turns off.*
  The heater will reactivate after the water cools to 1° below the set temperature.

Display

■ Pressing this key inverts the main display to allow easy reading from either inside or outside the spa.

Activate Pump 1

■ The key "JETS 1" controls the pump 1.
Pressing this key cycles pump 1 on and off.

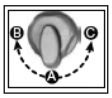
Activate Pump 2

■ Pressing this key cycles pump 2 on and off.

■ Auto Turn Off

Anytime a pump has been manually turned on, it will automatically turn off after approximately 20 minutes.

Selecting desired massage action



Each model incorporates a massage selector that allows you to customize the massage and performance by diverting water between various jet systems.

■ Simply turn massage selector to position **A** (Combo), **B,** or **C** to divert water pressure to various jet groups.

N.B.: *The valve is designed to operate in positions A (Combo), B, and C for optimum performance. For optimum filtration benefits, leave the valve in position A when spa is covered. Select position B or C for maximum jet performance during spa use.*

Adjusting Individual Jet Flow

The water flow to the individual jets in your spa can be increased or decreased by rotating the outside jet face.
Many jets are also equipped with a direction adjustment module, so that you can aim the jet in the desired position.
N.B.: *always keep at least 6 of these jets open so as to ensure efficient water filtering.*

Adjusting PowerPro Jets

■ Tilt PowerPro MX2 Jet nozzle to angle of choice as desired. Rotate nozzle clockwise to reduce flow volume from jet or rotate counter-clockwise to increase it.
N.B.: *Always keep at least 6 adjustable jets open at all times.*

Adjusting RX Jets

■ Turn the centre knob clockwise to reduce and/or close the flow of the jet. Turn it counter-clockwise to open and/or increase the flow of water.
N.B.: *Always keep at least 6 adjustable jets open at all times.*

Waterfall Feature

■ Turn waterfall control valve **counterclockwise** to increase waterfall output. Turn control valve clockwise to decrease or turn off waterfalls.

Air Controls

Certain jet systems have their own "push-button" air control. Each control introduces air into the water lines that supply that specific jet group.

■ Simply rotate any air control counterclockwise to open or rotate clockwise to close.
N.B.:*To minimize heat loss, all air controls should be closed when the spa is not in use.*

Jacuzzi J-1000 Audio System (optional)

Models equipped with the stereo system (optional) allow you to expand your total enjoyment of the spa. The Audio system includes an AM/FM radio, CD and MP3 players, iPod and USB holder, as well as an internal drive for saving your favourite music. Four speakers and an integrated sub-woofer that guarantee excellent sound definition complete the equipment.

Light Button

Pressing this button activates the logo, well Jet light, and waterfall lights in sequence as follows: high - medium - low - off. Note: the lights in the spa go off automatically after 2 hours. The external lights (optional) are controlled by a photocell.

Selection of lighting mode

This button offers 4 light modes for your enjoyment. Press this button to select your favorite lighting effect as follows:

Press once
High-Speed Color Blend Mode:
Display hundreds of colors in 5 second intervals.

Press again
Low-Speed Color Blend Mode:
Display hundreds of colors in 5 second intervals.

Press again
Freeze Color Blend Mode:
Selects or "freezes" your low speed blending color of choice.

Press again
Solid Color Mode:
Selects one of 7 solid (high-intensity) colors of choice.

Pressing the button again will make the sequence starts from the beginning.

FIlter cycles

Standard skimming/heating modes
■ Standard skimming/heating modes are typically selected by customers in cold climates where heatup times are extended due to lower ambient temperatures. In this way, the water temperature is controlled by the set temperature, which activates the heater when necessary.

Economy skimming/heating modes
■ Economy skimming/heating modes are typically selected by customers in warm climates where heatup times are minimized due to higher ambient temperatures. In this mode, the water temperature is regulated by the set temperature only while a programmed filtering/heating cycle is running (unless in summer mode; see note below).
N.B.: *this mode consumes less energy than the standard mode outlined above.*

Economy skimming/heating modes
■ Press the MODE button to select either "Standard" or "Economy" skimming/heating mode: the indicator on the right side of the control panel changes to indicate which mode is selected.

"Summer" mode
In warm weather, the water temperature in the hot tub may exceed the set temperature. This condition may occur due to heat transference from the main pump and circulation pump.
If the water temperature is higher than 35°C and rises two degrees above the set temperature, a "Summer Logic" condition occurs that deactivates the circulation pump and ozonator (if equipped).

■ The circulation pump and ozonator will remain off until the water temperature cools to the set temperature (except when the circulation pumps runs for its mandatory 2-hour "clean-up" cycle).

To help prevent a "Summer Mode" condition, it may be necessary to reduce the skimming/heating cycle in warm weather.

Preset skimming/heating cycles
In "Economy" mode the spa has four pre-programmed 30-minute filtering/heating cycles, beginning at 6:00 a.m., noon, 6:00 p.m., and midnight.

■ You can change the start time and the duration of each cycle based on your needs by following the instruction in the chapter on changing the filtering/heating cycles.

N.B.: *when you select "Standard" mode and the filtering/circulation pump is set to the default duration of 24 hours,*

these cycles are not available. When in a Summer Logic condition is active, the filter/circulation pump will turn on for all programmed filter cycles.

Clean-up cycle
The clean-up cycle is once per day in both Standard and Economy mode at 12:00 PM for two minutes. This is not user programmable.

■ Pump 2 activates for one minute to circulate the water in the pipes. After 1 minute it goes off, and pump 1 turns on and runs for 1 minute, after which it goes off.

Programming Instructions

Adjusting time of day
The control system memorizes the time of day even in the event of a prolonged power outage. However, it may occasionally be necessary to reset the time of day.

■ To accomplish this, press DISPLAY, MODE and DISPLAY within five seconds each: a number representing the hour will be displayed, followed by AM or PM.

■ The hour will increase or decrease each time (+) or (-) is pressed within five seconds.

■ Then, press DISPLAY again to display the minutes. Adjust the minutes as necessary by pressing (+) or (-).
After 5 seconds, the display will return to normal.

Changing skimming/heating cycles
The control system allows you to easily adjust two separate aspects of each of the skimming/heatng cycle:

1) the time of day at which each cycle begins
2) the duration of each cycle.

■ To make adjustments, first press CYCLE to enter the programming mode: the following items iwll be dispalyed in the upper right corner of the display:

** : the number shown depends on which filtering cycle is programmed.*

This means the system is ready to accept your changes to the start time for skimming/heating cycle number one. Simultaneously, the display displays the currently programmed start time for that cycle.

■ At this point, you have four options:

Press (+) or (-) to adjust the start time in increments of 30 minutes.

Press CYCLE to display and adjust each subsequent skimming/heating cycle start time; with each press, the currently programmed status will be shown in the display. To adjust any display value, press (+) or (-).

Press SELECT to move down the menu from Start Time to Duration; with each press, the currently programmed duration will be shown in the display.
Press (+) or (-) to adjust duration in increments of 15 minutes.

Press “DISPLAY” to memorize the settings. The main display return to showing the water temperature.
If no keys are pressed within 30 seconds, all of the changes made will be saved and the screen automatically returns to the standard temperature display.

■ When an automatic skimming/heating cycle activates, the LCD screen displays the following message:

** : the number shown depends on which filtering cycle is programmed.*

■ At any time, you may check the programming of any aspect of any skimming/heating cycle by first pressing CYCLE then moving through the menu by pressing either CYCLE or SELECT. The programming is changed only by pressing (+) or (-) during this process.

Programming the reminder for filter change
Your new spa is equipped with a programmable “Change Filter” reminder that appears on the control panel display after a specified number of days. It is designed to remind you to clean and/or replace your filter cartridge(s) on a regular basis but does not affect spa operation in any way.

N.B.: *this reminder must be reset at each filter cleaning interval.*

■ This reminder must be reset at each filter cleaning interval. It offers a selectable range from 10-120 days or it can be disabled. We recommend an initial setting of 60 days, after which you can easily determine whether you need to shorten or lengthen its interval by visually inspecting your filter cartridge.

Programming instructions
■ Press the sensor labeled CYCLE six times: The main display reads “FIL” indicating the “Change Filter” display program has been accessed.

■ Press SELECT sensor once to display currently programmed duration or days elapsed since last filter cleaning interval.

■ Press UP or DOWN sensor to change duration as follows: *0 - 10 - 20 - 30 - 40 - 50 - 60 - 70 - 80 - 90 - 100 - 110 - 120 - OFF.*

■ Press DISPLAY sensor once to save changes and return to the standard water temperature display.

N.B.: *If no sensor is pressed within 30 seconds, the screen will automatically return to the normal water temperature display.*

Programming circulation pump run time
The control system allows you to easily adjust two separate aspects of circulation pump operation:

- the time of day the circulation pump begins operating.

- the length of time the circulation pump operates.

The factory-set start time is 12:00AM (Midnight). The duration is 24 hours.

■ To make adjustments, press the CYCLE key to enter the circulation pump programming mode: the display shows the message “Circ.”.

■ Press the SELECT sensor once: The previously programmed start time appears on the display.

■ Press (+) or (-) to adjust the start time in increments of 30 minutes.

■ Press the SELECT sensor to program duration.

■ Press (+) or (-) to adjust the start time in increments of 1 hour.

■ Press “DISPLAY” to memorize the adjustments you have made: the main display return to showing the water temperature.
Note: *if no keys are pressed within 30 seconds, all of the changes made are saved and the screen automatically returns to the standard temperature display.*

Note: *the circulation pump is activated automatically in standard mode (if needed) regardless of the programmed start time and duration.*

Locking skimming/heating cycles

You may keep the skimming/heating cycle programs from being inadvertently altered by electronically locking them.

■ To accomplish this, simply press CYCLE then, within 30 seconds, press DISPLAY, MODE and (+), within five seconds of each other*:* a lock symbol will appear on the display. In this state, the status of the cycle programming may be checked, but may not be altered.

■ To unlock the skimming/heating cycle programming, *simply press DISPLAY, MODE and (-) within five seconds each.*

Panel Lock
To help prevent unauthorized use of your spa, there is an exclusive system which deactivates the keys of the panel.

■ To Lock The Panel: *Press the DISPLAY, MODE, and (+) keys, in order, within five seconds:* A padlock symbol will appear on the display. With the panel locked, none of the components can be turned on and the only settings that can be adjusted are the standard/economy operating mode and changing the time of day. All automatic spa functions will operate normally.

■ *To Unlock The Panel: Press DISPLAY, MODE, and (-), in order, within five seconds:* The “lock” symbol will disappear. All keys are now active.

Temperature Setting Lock
■ To electronically lock the temperature setting, first enter the “temperature setting” mode by pressing (+) or (-).

■ Then, within five seconds, press the three keys "DISPLAY", "MODE" and (+): this will prevent the temperature setting from being changed by unauthorized persons but all other keys will remain active.

■ To unlock the temperature settingsimply follow the instructions to unlock the panel.

Spa maintenance

■ Cleaning the filters
A programmable “Change Filter” reminder flashes on the control panel display after a specified number days to remind you to clean the skimmer filter and to check the polishing bag filter. This reminder must be reset at each filter cleaning interval.

Your new spa is equipped with an advanced 2-stage filtration system. Fine debris is filtered by the circulation pump drawing water through the skimmer and pleated filter cartridge every 24 hours (unless programmed otherwise). Large debris are filtered when either jets pump is running when the spa is in use or during a programmed filter cycle. These pumps draw water from footwell suction fitting and through a secondary water polishing bag filter. The exclusive footwell “sweeper” suction fitting enhances filtration in the footwell area by creating a “swirling” water motion to maximize particle agitation and pickup.

To ensure optimum performance, the cartridges (A) and (C) must be cleaned every three months and replaced once a year and the secondary polishing filter bag (B) should be emptied weekly and replaced every 3 months.

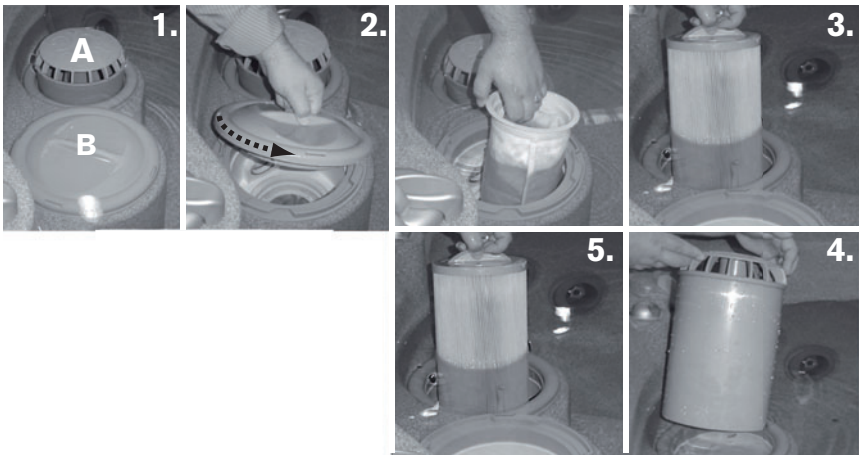
Note: *attempts to wash the part (B) may make it unusable.*

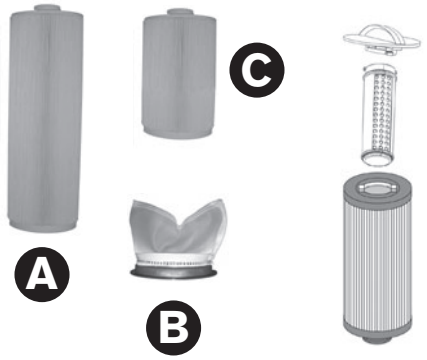
ALWAYS TURN POWER TO THE SPA OFF BEFORE CLEANING THE FILTER CARTRIDGES!

To accomplish this, refer to the following filter cleaning procedure:

1. Remove power to the hot tub before removing the skimmer (A) or filter bag cover (B).

2. Remove the polishing bag lid (B) by rotating it counterclockwise approximately 5 degrees until you feel it unlatch.





3. Remove the polishing bag by reaching into the filter bucket and gently pulling upward on the blue filter ring (empty filter bag weekly or install a new bag every three months.)
Note: *the filter (C) is located under the bag: to remove it, turn it counterclockwise, and clean it following the instructions provided in point 6.*

Replace bag, then install filter lid by rotating it clockwise until you feel it latch in place.

DO NOT FORCE LID! FINGER TIGHT ONLY!

4. Remove the skimmer assembly (A) by gently lifting upward from the filter bucket.

5. Remove the filter cartridge by rotating it counterclockwise to unthread it, then remove the center cap and chemical dispenser from the filter cartridge as shown (right).

6. Clean the filter cartridge with a garden hose and high pressure nozzle. Rinse debris from the filter pleats beginning at the top and working your way downward.
Continue, one section at a time until you have cleaned all debris from the filter pleats. When replacing the filter cartridge, make sure you remove the center cap and chemical dispenser for use with the new cartridge.

Replacement filter cartridges may be purchased from your authorized Jacuzzi dealer.

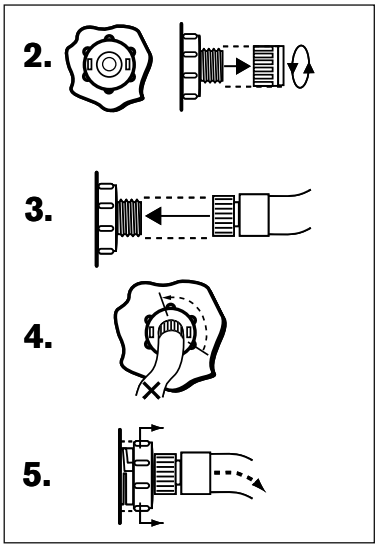
Draining and Refilling

About every 3 to 6 months, you will want to replace the water in the spa. Frequency of water replacement depends on frequency of use, care taken in maintaining water quality, etc.
You will know it is time for a change when you cannot control sudsing and/or you can no longer see the normal sparkle to the water, even though the key water balance measurements are all within the proper parameters.

WARNING! Turn off power to spa before draining it. Do not turn the power back on until your spa has been refilled.

If it is extremely cold, and the spa is outdoors, freezing could occur in the lines or the equipment (see the section on "Winterizing"). If instead it is very warm, do not leave the spa exposed to direct sunlight.
To drain your spa, perform the following steps:

1. Turn off power to spa.



2.Locate the drain valve on the front/lower panel. Hold the larger (rear) body to prevent it from turning, then loosen and remove the cap.

3. Attach the hose.

4. Rotate the rear valve body 1/3 turn counterclockwise to unlock the drain valve.

5. Pull the larger (rear) body outward to open drain.

6. After the spa drains, perform steps 2-5 in reverse order to close the drain prior to refilling the spa.

7. After refilling,turn on power to the spa and follow the steps listed under "Start-up instructions"

N.B.: *Always fill your spa through both filter fittings.*

Keep your spa clean

To preserve the sheen of your spa's surface, it is crucial that you avoid using abrasive cleaners or cleaners which have adverse effects on the surface. Regardless of the cleanser used, use extreme care to assure that no soap residue is left on the surface. This could cause severe sudsing when the spa is refilled.

Headrest Care
Clean the headrests in your spa as needed by wiping them with a clean cloth or soft brush saturated with detergent soap. It is not necessary to remove the headrests for cleaning.

To remove headrests for long term storage or replacement, grasp both ends of each headrest and gently pull inward towards the center of the spa.

To reinstall, over mounting strip and press down until headrest mounting bracket emits a "click" sound. Then adjust headrest height by simply moving up or down as desired.

Maintaining the Cover
To prolong the life of the cover, handle it with care and clean it regularly using mild soap and water.
N.B.: *Never allow anyone to stand or sit on the cover.*

Panel maintenance
The panels do not require any special maintenance. To clean them, just wipe them with a clean cloth soaked in a soultion of water and a neutral detergent.

ATTENTION: do not direct jets of water against against the, since electro-mechanical parts of the spa are located behind them.

Winterizing

■ Your Jacuzzi® Premium spa is designed to automatically protect itself against freezing when operating properly.

■ During periods of severe freezing temperatures, you should check periodically to be certain that the electrical supply to the spa has not been interrupted.

■ If it is very cold, choose the "Standard" the filtering/heating to prevent freezing. Also check that the circulation pump has been programmed for continuous operation (refer to chap. "Programming Instructions").

■ If you do not intend to use your spa, or if there is a prolonged power outage during periods of severe freezing temperatures, it is important that all water be removed from the spa and equipment to protect against damage from freezing.

For expert winterization of your spa, contact your authorized dealer.

In emergency situations, damage can be minimized by taking the following steps:

- Turn off power to spa.

- Follow the directions for draining the spa.

- Get the water out of the recessed seating areas and bottom.

- Remove the side cover panels and locate the pump drain plugs. Remove the plugs to allow water to drain out.
Use a vacuum or other means to keep the water from flooding the equipment compartment.

- Replace the drain plugs and screw them on.

- Loosen the clamp on the bottom of the heater and remove the hose. After draining the water, re-insert it on the connection and tighten the clamp again.

- Re-install cabinet panels and cover spa with the insulating cover.

Restarting your spa in cold weather

If you want to start up your spa after it has sat empty for a time in freezing temperatures, check whether the water remaining in certain sections of the piping is still frozen: this situation may block water flow preventing the spa from operating properly and possibly damaging the equipment.
We recommend you consult your dealer for guidance before attempting to restart your spa under these conditions.

Water quality maintenance

Maintaining the quality of the water within specified limits will serve to enhance your enjoyment and prolong the life of the system. It is a fairly simple task, but it requires regular attention because the water chemistry involved is a balance of several factors.
A careless attitude in regard to water maintenance will result in poor and potentially unhealthful conditions for soaking and may even damage your spa.
For specific guidance on maintaining water quality, consult your dealer who can recommend appropriate chemical products for sanitizing and maintaining your spa.

CAUTION: Never store spa chemicals in the compartments for chemcials which are located under the spa.

pH Control
pH is a measure of relative acidity or alkalinity of water and is measured on a scale of 0 to 14. The midpoint of 7 is said to be neutral. Above this value the water is alkaline and below it, it is acidic.

IT IS VERY IMPORTANT TO MAINTAIN A SLIGHTLY ALKALINE CONDITION OF 7.4 to 7.6.

A low pH will be corrosive to metals in the spa equipment. A high pH will cause minerals to deposit on the interior surface (scaling); in addition, the ability of the sanitation agents to keep the spa clean is severely affected as the pH moves beyond the ideal range.

Sanitizing
To destroy bacteria and organic compounds in the water, use a sanitation product regularly, available from your dealer.
Your Jacuzzi spa is equipped with a special compartment built into the floating skimmer to hold sanitizing tablets.

CAUTION: Do not use chlorine tablets (Trichlor) in your spa: this chemical can have an extremely corrosive effect on certain materials in the spa. Damage caused by use of this chemical, or improper use of any chemicals, is not covered under the spa's warranty.

Ozonator (optional)
If you have elected to have your spa equipped with the ozone system, you will find that your water stays fresh and clear with significantly less chemical sanitizer usage.
Note: *the ozoner operates with the circulation pump and turns off when the whirlpool pump it turned on. Five minutes after this pump is turned off, the ozoner begins operation again.*

Troubleshooting Display Messages

There are a number of unique functions designed into your Jacuzzi® Premium spa to protect it from damage and/or to aid in troubleshooting, which are signalled by messages on the display:

MESSAGE "OH"
Overheat Protection (Heater is deactivated, circulation pump is activated).

■ Spa water temperature is above acceptable limits.

Do not get into the spa, the water may be too hot.

■ To correct the situation:
- Remove the spa's cover and allow your spa to cool down.

- Set the spa to "Economy" mode, so that the heater is activated only during filtering cycles.

- If the condition persists, contact your retailer.

MESSAGE "COOL"
If the spa water is more than 6 °C cooler than the temperature set point, pump 1 and the heater will automatically activate to provide freeze protection. The spa will stay in this mode until the water temperature reaches 9 °C below the set temperature.

■ No corrective action is required.

MESSAGE "FLO"
FLOW SWITCH (Heater is deactivated; recirculation pump may also be deactivated).
Proper flow of water is obstructed or a flow switch has malfunctioned.
Check for proper water level and for a clogged filter cartridge.

■ Contact your dealer or service center.

N.B.: THIS MESSAGE CAN ALSO APPEAR IF THE PUMP HAS NOT BEEN PRIMED AFTER THE SPA HAS BEEN DRAINED AND REFILLED. IF YOU SUSPECT THAT THIS IS THE CASE, SEE THE INSTRUCTIONS ON SECTION UNDER "PUMP DOES NOT OPERATE..."

MESSAGGE "HOT"
The temperature of the electronic card has exceeded acceptable limits. This message will disappear when the temperature of the card drops below acceptable limits. If the problem persists, let the side of the spa that houses the electro-mechanical parts (pumps, box, etc.) cool off.

MESSAGE "ICE"
FREEZE PROTECTION
A potential freeze condition has been detected.

■ No corrective action is required. Pump(s) operate until the spa is out of danger.

It is possible to turn off the pumps via the control panel. However, if after 2 hours freezing conditions persist, the pumps will restart automatically.

N.B.: *This error commonly occurs when the spa is first filled because tap water is often very cold.*

MESSAGE "PnL"
Communication between the control panel and/or remote control panel and circuit board is faulty.

■ Contact your dealer or service center.

MESSAGE "---"
A problem has been detected which could cause damage to the spa or its components.

■ Contact your dealer or service center.

MESSAGE "Sn1"
OPEN SENSOR (heater disabled) OR SHORTED SENSOR (spa is deactivated). The maximum temperature sensor is not functioning.

■ This must be repaired only by a dealer or qualified service organization.

MESSAGE "Sn3"
OPEN OR SHORTED SENSOR (heater disabled). The main sensor is not functioning.

■ This can be repaired only by a dealer or qualified service organization.

MESSAGE "FLO2"/"ICE2"
CLOSED OR SHORTED FLOW SWITCH ON SYSTEM STARTUP (system disabled) Flow switch is non-functional.

■ This must be repaired only by a dealer or qualified service organization.

Troubleshooting

In the event your Jacuzzi® Premium spa is not working the way it should, please first review all the installation and operating instructions in this manual and check the message on the panel display. If you are still not satisfied it is working properly, please follow the appropriate troubleshooting instructions.

NONE OF THE COMPONENTS OPERATE (i.e. pump, light)

Check the control panel lights.

■ If there are letters or symbols displayed on the screen, refer to the previous section to determine meaning and action required.

■ If nothing appears on the display:
- Check the household circuit breaker.
- Contact dealer or authorized service center.

THE PUMP IS NOT WORKING EVEN IF THE CORRESPONDING ICON ON THE DISPLAY IS ON

Press the JETS key:

■ If no sound is detected or if a buzzing sound is is detected, turn off power to the spa and contact your dealer or authorized service center.

■ If motor operates but no water flows to jets:
- Pump may not be properly primed. See instructions below.
- Contact dealer or authorized service center.

Pump priming instructions:

TURN SPA OFF

- Turn off the power to the spa.
- Remove the knob of the selector of the type of massage which is fed by the pump that you want to prime.
- Loosen the valve cap slightly (counter clockwise), listening for the air to seep out.
- Tighten the cap, put the knob back in place, and turn the spa's power back on.

N.B.: *this method must be used for the pumps that supply the various jets because they are not connected to the filter.*

CAUTION: *If freezing conditions exist and pump is not operational, take measures to protect the system from possible damage from freezing. See "Winterizing".*

POOR JET ACTION.
■ Make sure the pump is active.

■ Check the position of the selectors of the type of massage.

■ Open air control

■ Check for proper water level.

■ Check that the filter cartridges are not dirty.

WATER IS TOO HOT.
■ Reduce temperature setting.

■ Set "Economy" filtering/heating mode, so that the heater is activated only during filtering.

FILTER/CIRCULATIONPUMP OFF
■ Verify filter/circulation pump is programmed to run 24-hours a day.

■ Filter/circulation pump cycle cancelled due to power outage. Please see the chapter "Filter Cycles".

■ *Hot tub water is warmer than 35°C and two degrees warmer than the set temperature. The "summer logic" safety feature has activated.*
Refer to the respective chapter.

Water is too cold
■ Check temperature setting.

■ Keep the spa cover in place while heating.

■ If "heater on" indicator is lit, but no temperature rise is experienced after a reasonable period of time, contact your dealer or authorized service center.

Should checking the above steps fail to correct the problem, please call an autorized dealer or service center.

Optional Jacuzzi J-1000 Audio System™ Stereo System Features

1. Power On/Off Button
2. Tune/Seek Up/Down Button
3. Volume Up/Down Button
4. Mode Button
5. SEL/EQ Button
6. AS/PS Button
7. MUTE Button
8. BAND/RPT Button
9. ENT/SH/RDM Button
10. USB Docking Station
11. AUX Input Jack
12. iPod Docking Station
13. Disc Eject Button
14. CD Installation Slot
15. Front Panel Release Button
16. Front Panel
17. Function Display

SOUND SYSTEM OPERATION

Power On and Off
Press power button (1) once to turn on stereo system. Press a second time to turn off.

Adjusting Volume
Press VOL Up/Down button (3) to increase or decrease volume. Current volume setting is briefly displayed (0 to 45).

Mute
In Radio or AUX mode, press mute button (7) once to mute audio output ("MUTE" appears on display). To restore audio output, press button (7) a second time, or press volume up or down button. In CDP, USB, NAND and iPod mode, press button (7) to pause playback. Press again to resume playback.

Program Selection
Press MODE button (4) to cycle through available program sources as follows: Radio --> CDP --> USB --> NAND --> IPOD --> AUX --> Radio. If a CD or iPod is unavailable, that source will not appear on the display (17).

Adjusting Bass Level
Press EQ button (5) repeatedly until display reads "BASS". Press VOL Up/Down button (3) to choose desired setting. A display of "BASS 0" indicates center, -1 to -7 indicates bass cut, and +1 to +7 indicates bass boost.
Note: Unit returns to volume mode if volume control is not operated for 3 seconds.

Adjusting Treble Level
Press EQ button (5) repeatedly until display reads "TREBLE." Press VOL Up/Down button (3) to choose desired setting. A display of "TREBLE 0" indicates center, -1 to -7 indicates treble cut, +1 to +7 indicates treble boost.
Note: Unit returns to volume mode if volume control is not operated for 3 seconds.

Adjusting Balance Level
Press EQ button (5) repeatedly until display reads "BALANCE." Press VOL Up/Down button (3) to choose desired setting. A display of "BALANCE R-L" indicates center, L01 to 15 indicates left balance, R01 to 15 indicates right balance.
Note: Unit returns to volume mode if volume control is not operated for 3 seconds.

Adjusting Fader Level
Press EQ button (5) repeatedly until display reads "FADER." Press VOL Up/Down button (3) to choose desired setting. A display of "FADER F-R" indicates center, R01 to 15 indicates rear fade, F01 to 15 indicates front fade.
Note: Unit returns to volume mode if volume control is not operated for 3 seconds.

Adjusting Beep Level
Press and hold down EQ button (5) for about 2 seconds until display reads "BEEP 2ND", then release. Press VOL Up/Down button (3) to select either Beep 2ND (you will hear a "beep" every time a key is pressed for a few seconds) or Beep On (you will hear a "beep" each time a key is pressed).
Note: Unit returns to volume mode if volume control is not operated for 3 seconds.

Adjusting I-VOL Level

Press and hold the EQ button (5) for about 2 seconds, then repeatedly press until display reads "I-VOL" (Initial Volume Level Adjustment). Press VOL Up/Down button (3) to choose desired setting (0 to 45), and the I-VOL will be set automatically. This feature regulates the max volume level during power up. If the volume level is higher than the initial volume setting when audio unit is turned off, once the audio unit is switched back on again, the audio unit will keep the volume adjusted to the preset level. If the volume level is lower than the initial volume setting when audio unit is turned off, it will remember the lower level and resume volume at that level when unit is turned on again.

Note: Unit returns to volume mode if volume control is not operated for 3 seconds.

Adjusting Area

In Radio mode, press and hold the EQ button (5) for about 2 seconds, then repeatedly press until display reads "AREA USA" or "AREA EUR". Press VOL Up/Down button (3) to choose desired setting, then press and hold the BND button (8) for 2 seconds to confirm selection.

Note: Unit returns to volume mode if volume control is not operated for 3 seconds.

Open/Close Front Panel

Press firmly on the release button (15), then open front panel (16) by gently lifting upward on bottom edge. To close front panel, gently flip panel down, then press firmly on panel directly above release button (15) until you hear an audible "click". Keep front panel closed at all the times to prevent water intrusion, except when changing discs.

CAUTION: *Never insert wet discs into unit or CD player will be damage!*

J-1000™ AUDIO SYSTEM RADIO OPERATION

Press MODE button (4) to select Radio mode. Station frequency is indicated on display.

To Select Band: Press BAND button (8) repeatedly to scroll through radio mode as follows: FM1 --> FM2 --> FM3 --> AM1 --> AM2 -->FM1. Each radio band stores up to 6 independent stations, for a total of 18 FM and 12 AM presets.

To Program Station Presets in Radio mode: Press and hold SH button (9) until display reads "SHIFT". Immediately afterwards, press and hold the Tune up/down button (2) for 2 seconds, then repeatedly press to select preset 1 to 6. At desired preset, press the ENT button (9) to store current frequency into selected preset.

Note: When power to spa is shut off for any reason, all station presets are reset.

Automatically Setting Station Presets

Press and hold the AS/PS button (6) for approximately 2 seconds until you hear a beep that confirms the memory function is engaged. The unit will search for six strong stations and automatically store them on the current band. All 18 FM and 12 AM presets can be set sequentially by selecting the next band and continuing the operation during auto programming.

Seek/Manual Tune

Press TUN up/down button (2) once to activate manual tuning mode, then press TUN up or down repeatedly to manually increase or decrease displayed frequency. Press and hold either TUN up or down button (2) for at least 2 seconds to activate auto tuning mode. The unit will automatically search and stop at the next higher or lower station with sufficient signal strength.

Note: Unit returns to volume mode if volume control is not operated for 3 seconds.

Preset Scan Function

Press AS/PS button (6) once to enter scan mode. Each preset station in the current band will play for 5 seconds while the preset number is flashes on the display (17). At the desired station, press AS/PS button (6) a second time.

Accessing Preset Stations

Press and hold ENT/SH button (9) until display reads "SHIFT". Repeatedly press TUN up or down button (2) to choose preset 1-6, then press ENT/SH button (9) to confirm selection.

J-1000™ AUDIO SYSTEM CD PLAYER OPERATION

Insert, Play, and Eject a CD

Open front panel (16) by pressing firmly on release button (15) and lifting panel upward from bottom edge. Gently insert CD into slot (14) with label facing up. The CD will be drawn inside by the motorized mechanism.

DO NOT FORCE! Close front panel by folding down, then press firmly on panel directly above release latch (15) until you hear an audible "click". Keep front panel closed at all the times to prevent water intrusion, except when changing discs. CD playback

will automatically begin after CD is loaded. A “S-CDP” icon on the display indicates that a disc is inside the mechanism.

To Play CD: Press the MODE button (4) to change to CD mode. The CD will play. The display shows current track, play time, and animates a 3-D rotating disc during playback.

To Remove CD: Open the front panel and press CD eject button (13). Remove CD from drive and close front panel as instructed.

Changing CD Tracks and Music Seek
To advance to next track, press TUN up button (2) once to increase track counter one track. When final CD track is reached, play will resume on track #1.

To fast forward through tracks: Press and hold TUN up button (2) until track counter displays desired track, then release button.

To rewind current track: Press and hold the TUN down button (2) the track will quickly rewind until you release the button.

Note: When you press the TUN key once, the current track is restarted. If you press it again you move to the previous track.

Random, Repeat
Random Mode: Press RDM button (9) to play the CD tracks in random order. The left side of the display (17) reads “RDM” when random mode is enabled. Press a second time to deactivate or press RPT button to cancel RDM function.

Repeat Mode: Press RPT button (8) to repeat current CD track. The left side of the display reads “RPT” when repeat mode is enabled. Press a second time to deactivate or press RDM button to cancel RPT function.

Searching File or Folder in MP3/WMA CD
To Search File in CDP (MP3/WMA) mode: Press AS/PS button (6) to enter track searching mode. Then press the VOL up/down button (3) to scroll through available tracks. At desired track, press ENT button (9) to confirm selection. Once a track is selected, it will automatically begin to play.

To Search Folder in CDP (MP3/WMA) mode: Press and hold AS/PS button (6) for 2 or more seconds to enter folder searching mode. Then press VOL up/down button (3) to search through available folders. At desired folder, press ENT button (9) to confirm selection. Once a folder is selected, it will automatically begin to play the first track in the selected folder.

ID3 Information
When playing MP3 or WMA files you can display the ID3 information in the following manner:
• Press and hold the ENT key (9) for about 2 seconds until the "SHIFT" icon appears on the display. Then, press the MODE key repeatedly (within 4 seconds) to display: title, file name, artist, and album.
tion on LCD.

J-1000™ AUDIO SYSTEM USB & NAND OPERATION

Open the front panel and plug a USB device into the USB Docking Station (10). The USB device will begin to play automatically. Close the front panel. The “USB” symbol on the display indicates that a USB device is connected.

To Play connected USB device: Press MODE button (4) to change to USB mode. The USB will play. The display (17) shows the current track, play time, and USB symbol. If no USB device is connected, simply plug a USB device into the USB docking station (10) and the unit will automatically switch to USB mode.

To Play NAND: Press MODE button (4) to change to NAND mode. The NAND will play. The display shows the current track and play time. The Play/Pause, Repeat, and Random function for USB and NAND are the same as CD Player Operation.

Copying Music Files from USB to NAND (internal memory)
In USB mode, press and hold SEL button (5) for about 2 seconds until “ONE COPY” displays on LCD (17), then press VOL up or down button (3) to choose ONE or ALL. Press ENT button (9) to confirm selection.

If ONE COPY is selected: The record percent “DOWN LOAD xx%” will display on the LCD (17). After copying is finished, the next track will automatically begin playback.

If ALL COPY is selected: “The number of total track --> the number of recorded track” will display on LCD (17). After copying is finished, the unit will beep for about 3 seconds, then automatically begin playback of track #1.
Note: In copying process, you can change to other modes. (USB and NAND modes could not be selected.) While in other modes, the screen will default to the downloading process after 3 seconds.

Deleting Music Files from NAND (internal memory)
In NAND mode, press and hold SEL button (15) for about 2 seconds until “ONE DEL” displays on LCD (17). Use VOL up or down button (3) to choose ONE or ALL. Press ENT button (9) to confirm selection.
If ONE DEL is selected: Next track will begin playback after file deletion has finished.

If ALL COPY is selected: “DELETING” will display on LCD, then “NO FILE” will display after deletion process has finished. After that it would automatically switch to Radio mode.

Searching File or Folder in USB/NAND
To Search File In USB or NAND mode: Press AS/PS button (6) once to enter track searching mode, then press VOL up or down button (3) to scroll through available tracks. At desired track, press ENT button (9) to confirm selection. Once track is selected, it will automatically begin to play.

To Search Folder in USB or NAND mode: Press AS/PS button (6) to enter folder searching mode. Then press VOL up/down button (3) to scroll through available folders. At desired folder,

press ENT button (9) to confirm selection. Then search your desired file as above method.

J-1000™ Audio System iPod Operation

Open front panel (16) and plug a iPod into the iPod Docking Station (12) as shown. Refer to step 12 (page 61) for details. The iPod will begin to play automatically.

Close front panel. The "iPod" symbol will display to indicate a iPod is connected.

• If you want to enter iPod mode, press the MODE key (4) and select iPod: the player will start to play the tracks on the iPod. The display will show the title of the current track, its duration, and the iPod symbol.

Note: DRM (Digital Right Management) files cannot be played using this system. Personal files (MP3, WMA, iTunes, and AAC) can be played unless they have been codified using DRM technology.

Searching files in your iPod

To move to the next track, press the TUNE key (2) upwards once. The track counter will increase by one track. Once you reach the last track, it will start to play from track 1 again.

• To move quickly: press and hold the TUNE key (2) upward until the track counter reaches the number of the track you want and then release it.

• To scan backwards in the current track: press and hold the TUNE key (2) downwards. The track will scan backwards until you release the key.

Note: When you press the TUNE key once, the current track is restarted. If you press it again you move to the previous track.

iPod Folder Search

• To select a folder: press the AS/PS key (6) to display the contents and the playlists. Use the VOL key (3) to scroll through: Playlist, Artist, Albums, Genre, Song, etc.

Then press the ENT key (9) to enter the file. Use the VOL key (3) to make any further choices.

Note: you must press the ENT key (9) each time you want to select a file or a folder.

Hints for Using your iPod

You can use the audio system key (7) to play/pause the iPod, but not the random or RDM function.

Pressing the key (8), you will enter the repeat function for the current track.

DOCKING YOUR IPOD MUSIC PLAYER

Docking Your iPod

The Docking Station for iPod is compatible with all dockable Apple iPod models.

- Open Docking Station door (A).

- Center iPod over Docking Station Interface Port, then gently press downward as shown (B). DO NOT FORCE!

- Close Docking Station door as shown (C), then press firmly on door directly above door release latch (15) until you hear an audible "click".

WARNING

• Never install or remove iPod while hands are wet or while sitting partially immersed or fully immersed in spa!

• Never leave iPod in Docking Station when spa is not is use to prevent damage from outdoor elements!

• Never spray Docking Station with pressurized water hose for any reason! Damage to iPod or spa stereo system caused by water intrusion is not covered under the manufacturer warranty! Damage to Docking Station port or iPod due to excessive force or improper alignment during installation or removal from Docking Station is not covered under warranty.

Setting Up The iPod for Use

1. Select and play preferred song/album/playlist prior to docking iPod.

2. Press "MODE" button on stereo receiver or wireless remote until display reads "iPod."

Note: USB Docking Station is similar to the iPod Docking Station operation.

Use Wireless Remote to Operate iPod

- Press ⏭ : Next track.

- Press & Hold ⏭ : Fast forward.

- Press x 2 ⏮ : Return to beginning of current track.

- Press x 3 ⏮ : Recall previous tracks

- Press button 4: Pause (press again to resume play).

GENERIC MP3 PLAYER OPERATION

Connecting Your MP3 Player
Use the input indicated by AUX.

Setting Up The MP3 Player for Use
Select preferred song/album/playlist prior to plugging in MP3 player and start playback.

Press "Mode Button" on stereo receiver until the LCD display reads "AUX".
Note: All external MP3 player playback operations are performed solely by the MP3 Player with the exception of volume control and "Mode Button" selector, which can be controlled via wireless remote or on the stereo receiver.

J-1000™ AUDIO SYSTEM STEREO TROUBLESHOOTING

Unit will not turn-on
Make sure spa power is turned on, then check harness fuse on side of unit making sure they are the proper ratings:

• Memory line yellow B+ (10 A fuse).

• When faced with a malfunction during operation, push BND button (8) and EJ button (13) at the same time to reset software. Using a thin rod to press the reset button located besides the USB docking station to do a hardware reset.

Note: after zeroing, you must once again memorize the radio stations and other custom parameters. Also, make sure that the various functions are working correctly.

Fogged CDs and Lens
This condition may occur when it's cold. Wipe fogged CDs with a soft cloth. Fogged optical components inside the unit will return to normal operation after an hour in a heated environment.

STANDARD WIRELESS REMOTE CONTROL

- *Usable range 15' (5m)*
- *Never leave the remote under the spa cover for any reason.*
- *Battery Replacement: Use Coin Type, CR2025 or equivalent.*

Power Power Button: On/Off.

1 Intro Intro/Station 1 Preset Button: • In CD mode: Provides a 5 second preview of each track. • In radio mode: Plays preset station 1 or press and hold for 3 seconds to set station 1.

Mute Mute Button: On/Off.

2 Random Random/Station 2 Preset Button: • In CD mode: Plays CD tracks in a random mode. • In radio mode: Plays preset station 2 or press and hold to set station 2.

Source Source Button: Selects Radio, CD or iPod/MP3 Player function.

3 Repeat Repeat/Station 3 Preset Button: • In CD mode: Repeats same CD track until the feature is deactivated. • In radio mode: Plays preset station 3 or press and hold to set station 3.

Auto Auto Button: Scans through preset radio stations.

4 Station 4 Preset Button: Has no CD/Radio function. Press and hold to set station 4 or pause iPod when docked in Docking Station.

Audio Audio Button: Selects treble, bass, fader or balance, audio settings.

5 Disc - Station 5 Preset Button: Has no CD/Radio function. Press and hold to set station 5.

Band Band Button: Selects AM or FM band.

6 Disc + Station 6 Preset Button: Has no CD/Radio function. Press and hold to set station 6.

Zone 1 Zone 2
Volume Volume Buttons: Zone 1 buttons are used to adjust volume levels. Zone 2 buttons not used.

Tune Tune Buttons: • In CD mode: Advances/Rewinds tracks. • In radio mode: Selects radio stations.

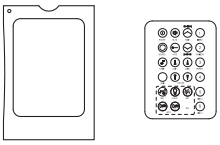
Light Turn on/off the spa lighting system

Jets 1 Button: Turns Jets pump 1 On and Off.

Mode This allows you to select the mode of operation for the lighting system.

Jets 2 & 3 Button: Turns Jets pump 2 On and Off.

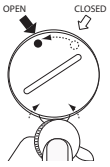
WIRELESS REMOTE BATTERY REPLACEMENT PROCEDURE



1. Start by removing the rubber cover to the remote.

2.Turn the remote unit over and locate the battery door.

3. Rotate the battery door, with a coin, counterclockwise until the dot aligns with the Open arrow.



4. Remove battery door using coin to pry the door upward.

5. Replace battery using CR2025 or equivalent.

6. Reinstall the battery cover, using the coin to close.

7. Reinstall rubber housing onto remote.

Note: Remote unit is water resistant not waterproof, therefore the unit should never be left in the spa while the cover is on and spa is not in use.

Specifications

Tuner

FM usable sensibility	10dB
FM 50 dB quieting sensitivity	15dB
FM alternate channel selectivity	80dB
FM stereo separation a 1kHz	30dB
AM usable sensitivity	35dB

CD Player

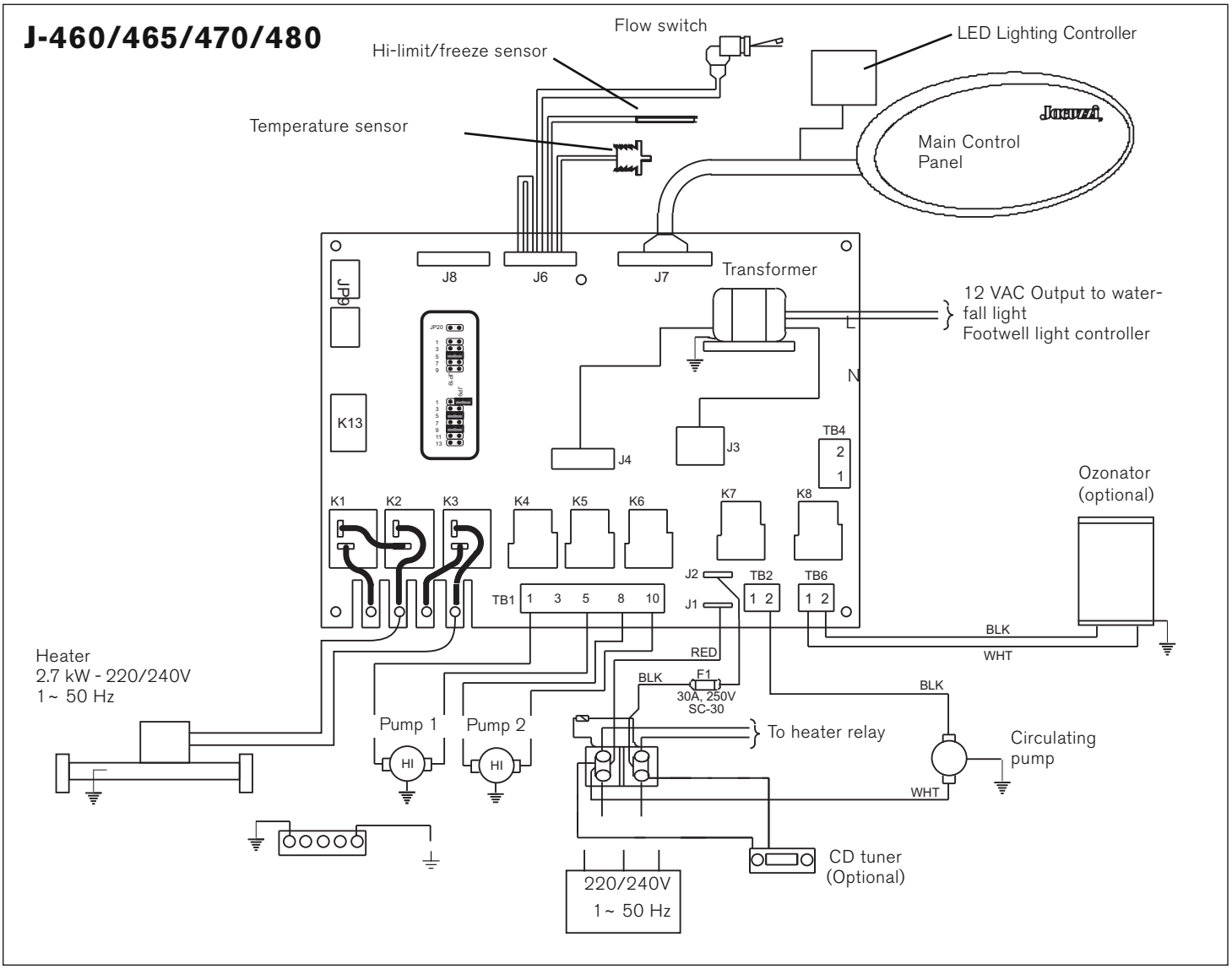
Sampling frequency (8X oversampling)	44.1kHz
stereo separation at 1kHz	80 db
Signal-to-noise ratio	60 dB
Frequency-to-noise response at ±2 dB	20-20 kHz

Audio

Maximum power input (45 watts x 4 channel, 4 ohms, 1kHz)	180W
Continuous power (4 ohms 1% THD)	18W x 4
Bass boost/cut	100Hz ± 10dB
Treble boost/cut	10kHz ± 10dB

General

Nominal power supply	14.4VDC
Acceptable power supply	10.8 - 15.6 VDC
Consumption	<15mA
Speaker impedance	4-8 Ohms



Sommaire

Informations importantes 58

Notification FCC 58

Instructions importantes concernant la sécurité 58

Sécurité électrique 59

Instructions pour la première mise en marche 59

Panneau de contrôle 60

Écran 61

Caractéristiques et commandes 62

Jet/réglage de l'air 63

Instructions pour le fonctionnement 70

Cycles de filtrage 71

Instructions pour la programmation 72

Entretien de la mini-piscine 74

Évacuation et remplissage 74

Nettoyage de la mini-piscine 75

Préparation pour l'hiver 75

Réactivation de la mini-piscine dans les climats froids 76

Entretien de la qualité de l'eau 76

Solution des problèmes - Messages de l'écran 76

Solution des problèmes 77

Fonctions de la chaîne stéreo Jacuzzi J-1000 (optionnelle)..... 78

Spècifications 84

Schéma électrique 85

Informations importantes

La mini-piscine Jacuzzi® Premium a été fabriquée selon les meilleurs standards. La piscine est isolée avec des matériaux adéquats à la conservation de la chaleur afin de garantir un fonctionnement efficace ; **si la mini-piscine reste découverte, directement exposée aux rayons solaires et à des températures élevées pendant de longues périodes, elle risque de s'endommager : ces dommages ne sont pas couverts par la garantie.**

Nous recommandons de toujours couvrir la mini-piscine avec la couverture isolante fournie lorsque celle-ci n'est pas utilisée. Jacuzzi s'engage constamment à offrir les meilleures mini-piscines possibles, des modifications ou des ajouts qui ont une influence sur les notes, les illustrations et/ou les instructions contenues dans ce manuel peuvent donc être effectués.

Notification FCC

Cet appareil est conforme aux limites pour les dispositifs digitaux de classe B, en conformité à la Section 15 des normes FCC. Ces limites ont pour but de garantir une protection adéquate contre les interférences nuisibles qui pourraient se produire lorsque l'appareil est utilisé dans un cadre domestique. Cet appareil produit et utilise une énergie à fréquence radio. Si elle n'est pas installée et utilisée en conformité aux instructions, elle peut provoquer des interférences dans la réception des appareils radio. Néanmois, en aucun cas, l'absence d'interférences ne peut être garantie.

Si l'appareil devait provoquer des interférences dans la réception radio-télévision, suite à l'allumage et à l'extrinction de celui-ci, nous suggérons à l'utilisateur d'élimner les interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes.

- *Réorienter ou repositionner l'antenne réceptrice.*
- *Augmenter la distance qui sépare l'appareil du récepteur.*
- *Raccorder l'appreil à une prise sur un circuit différent de celui sur lequel est raccordé le récepteur.*

Pour l'assistance, faire appel à votre revendeur ou à un technicien radio/télévision spécialisé.

Instructions importantes concernant la sécurité

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER LA MINI-PISCINE

■ Ne pas laisser les enfants utiliser ce produit, sauf sous surveillance.

■ Appliquer la couverture lorsque la mini-piscine n'est pas utilisée, en la fixant avec des sangles prévues à cet effet.

■ Les raccords d'aspiration ont une mesure correspondant au débit d'eau créée par la pompe. En cas de remplacement, veiller à ce que le débit soit identique. Ne jamais actionner la mini-piscine si les raccords d'aspiration sont endommagés ou manquants.
Ne jamais remplacer un raccord d'aspiration avec un raccord dont le débit est inférieur à celui indiqué sur le raccord original.

■ **Garder les cheveux, barrettes et autres objets tels que colliers, etc compris loin des bouches d'aspiration, des filtres et du couvercle du skimmer. Veiller à ce que les enfants ne jouent pas ou ne nagent pas près de ces dispositifs.**

■ **Ne pas s'asseoir sur les bouches d'aspiration, les filtres et le couvercle du skimmer. Veiller à ce que les enfants ne jouent pas ou ne nagent pas près de ces dispositifs.**

■ Lors de l'utilisation de la mini-piscine, aucun dispositif électrique ne doit être utilisé, à moins que ces dispositifs ne soient intégrés dans la vasque par le fabricant.

■ L'eau à l'intérieur de la mini-piscine ne doit jamais dépasser 40°C. Nous recommandons une température de l'eau plus basse si la mini-piscine est utilisée par des enfants, des femmes enceintes et/ou pendant plus de 10 minutes.

■ L'alcool, les drogues ou les médicaments sont susceptibles de provoquer des phénomènes de somnolence, d'agir sur le pouls cardiaque, la tension artérielle et la circulation ; par conséquent éviter de prendre ces substances avant d'entrer dans la mini-piscine.

■ Ne pas utiliser la mini-piscine immédiatement après avoir effectué des exercices physiques fatiguants.

Sécurité électrique

Les mini-piscines MaxiJacuzzi® sont des appareils sûrs, réalisés dans le respect des normes **60335-1: 2002, 60335-2-60: 2003, 60825-1: 1994+A1+A2, EN 55014-2, CISPR 22 CLASS B, EN 61000-3-2, EN 6100-3-3** et testés au cours de leur fabrication afin de garantir la sécurité nécessaire à l'utilisateur.

■ L'installation doit être effectuée par du personnel qualifié qui doit garantir le respect des dispositions nationales en vigueur et qui doit être autorisé à délivrer l'attestation de conformité relative à une correcte installation.

⚠ **Il incombe à l'installateur de choisir les matériaux en fonction de l'utilisation prévue, de veiller à ce que les travaux soient effectués correctement, de contrôler l'état de l'installation à laquelle est raccordé l'appareil, ainsi que de s'assurer de la conformité quant à la sécurité nécessaire durant son utilisation et durant les opérations d'entretien (en veillant à cet effet à ce que l'installation puisse être contrôlée).**

■ Les mini-piscines MaxiJacuzzi® sont des appareils de classe "**I**" aussi doivent-elles être branchées de manière permanente, **sans jonctions intermédiaires**, au secteur d'alimentation électrique et à la ligne de mise à la terre.

⚠ **Le secteur d'alimentation électrique de l'habitation doit être équipé d'un interrupteur différentiel de 0,03 A et d'un circuit de protection (mise à la terre) conforme.**
S'assurer du bon fonctionnement de l'interrupteur différentiel en appuyant sur le bouton de test (TEST), l'interrupteur différentiel doit alors se déclencher.

■ Pour le branchement au secteur d'alimentation électrique il est nécessaire d'installer un interrupteur omnipolaire de sectionnement adéquat aux valeurs indiquées dans le chapitre "Caractéristiques électriques", dans une position garantissant le respect des prescriptions de sécurité et non accessible durant l'utilisation de la mini-piscine MaxiJacuzzi®.
Il est impératif de veiller au respect de cette prescription (aucun autre type de câble n'est admis).

■ L'installation de dispositifs électriques de quelque nature que ce soit (prises, interrupteurs, etc.) à proximité de la mini-piscine MaxiJacuzzi® doit respecter les normes et dispositions légales applicables dans le pays où est installée la mini-piscine MaxiJacuzzi®.

■ Les interrupteurs omnipolaires susmentionnés doivent garantir une ouverture des contacts de 3 mm minimum et doivent être adaptés à la tension et au courant indiqués dans le chapitre "Caractéristiques techniques".

■ Pour le raccordement équipotentiel, prévu par les normes en vigueur (normes **EN 60335.2.60**), l'installateur doit utiliser la borne prévue à cet effet sur le boîtier électrique et marquée du symbole ⏚.
Il est nécessaire de garantir l'équipotentialité de toutes les masses métalliques présentes autour de la mini-piscine (tuyaux d'eau, de gaz, éventuelles plates-formes métalliques, etc.).

Se référer à la fiche de pré-installation en ce qui concerne les préparations et les absorptions de courant relatifs aux différents modèles.

Instructions pour la première mise en marche

Lire intégralement chaque paragraphe avant de l'effectuer.

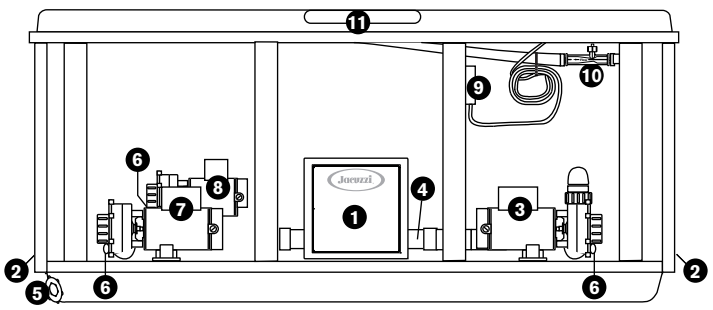
■ Éliminer de la mini-piscine les éventuelles saletés. Bien que la coque de la mini-piscine ait été polie en usine, il est possible de la traiter avant le premier remplissage, avec un nettoyant et une cire formulés spécialement pour les mini-piscines et disponibles auprès de nos revendeurs agréés.

■ Remplissage de la mini-piscine
Enlever le couvre-filtre et les deux cartouches des filtres comme indiqué au chap. "Nettoyage des filtres".

Mettre l'extrémité du tuyau de l'eau de jardin dans le panier à filtre du skimmer vide (panier à filtre à votre gauche) en restant debout près de la piscine. Remplir la mini-piscine à moitié, mettre le tuyau de l'eau dans le panier à filtre opposé (panier à filtre à votre droite) et continuer à remplir la mini-piscine.

Remplir la mini-piscine jusqu'à ce que le niveau de l'eau dépasse tous les jets et soit à peine en dessous du bord inférieur des appuie-tête dans la position la plus basse.
Ne pas trop remplir la mini-piscine.
N.B.: *Si votre eau est particulièrement "dure", il est préférable de remplir mi-piscine avec cette eau et le reste avec de l'eau provenant d'un adoucisseur. Ou bien, il est possible de la remplir complètement avec de l'eau "dure" si un spécial additif pour l'eau est utilisé.*

Remplir toujours la mini-piscine des deux raccords des filtres, de manière à expulser l'air coincé dans les pompes ; en cas contraire l'air pourrait rester coincé, en empêchant aux pompes de faire circuler l'eau. Après le remplissage, veiller à ce que les deux filtres soient installés correctement avant de raccorder la mini-piscine au secteur d'alimentation électrique (se référer au chap. "Nettoyage des filtres")



1 Boîtier électrique
2 Entrée(s) alimentation électrique
3 Pompe 1
4 Chauffage
5 Vanne d'évacuation
6 Bouchon(s) d'évacuation de la pompe
7 Pompe 2
8 Pompe de recyclage
9 Ozonisateur
10 Injecteur
11 Écran

■ Contrôles
Ouvrir le panneau d'accès et s'assurer que tous les raccords des pompes soient bien serrés, ceux-ci pouvant se désserrer durant le transport et la manutention.

■ Allumage
Allumer la mini-piscine en activant l'interrupteur général (voir chap. “Sécurité électrique”) : le chauffage et la pompe de recyclage s'activent automatiquement.
Si les leds de la température de l'eau clignotent sur l'écran du panneau de contrôle en même temps que "COOL" ou "ICE", se référer à la section "Solutions des problèmes - Messages de l'écran".

■ Mise en marche
Appuyer une fois sur les touches JETS 1 et 2 sur le panneau de contrôle.

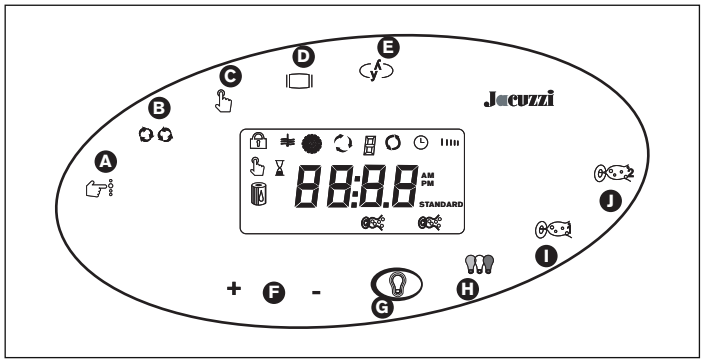
■ Ajout d'additifs chimiques lors de la première mise en marche
Ajouter les additifs chimiques pour l'eau selon les indications du revendeur (se référer au chap. “Entretien de la qualité de l'eau“ pour les indications générales).

N.B.: *Couvrir toujours la mini-piscine* **(mais pas durant le mélange des additifs chimiques !)** *avec la couverture isolante, afin de réduire les temps de chauffage et minimiser ainsi les coûts de gestion.*
Le temps nécessaire au chauffage initial varie en fonction de la température de départ de l'eau.

ATTENTION
Ne pas entrer dans la mini-piscine tant que la quantité de la substance désinfectante choisie n'est pas descendue sous le niveau conseillé par le fabricant et/ou par votre revendeur habituel.

Contrôler toujours attentivement la température de l'eau avant d'entrer dans la mini-piscine.

Panneau de contrôle



A. *touche Select* : programmation cycle de filtrage
En appuyant sur cette touche, il est également possible d'activer/éteindre la pompe de recyclage, à moins que celle-ci n'ait été activée automatiquement par le logiciel de contrôle.

B. *touche Cycle :* elle active le programme “cycle de filtrage” et le cycle successif.

C. *touche Mode :* elle passe de la modalité filtrage/chauffage Standard et Economy

D. *touche Écran :* elle affiche l'heure et active la programmation de l'heure et les fonctions de blocage.

E. *touche Invert :* elle invertit l'écran LCD principal à 4 chiffres.

F. *touches (+) / (–) :* elles affichent et augmentent ou diminuent la température programmée. Elles affichent aussi d'autres caractéristiques programmables.

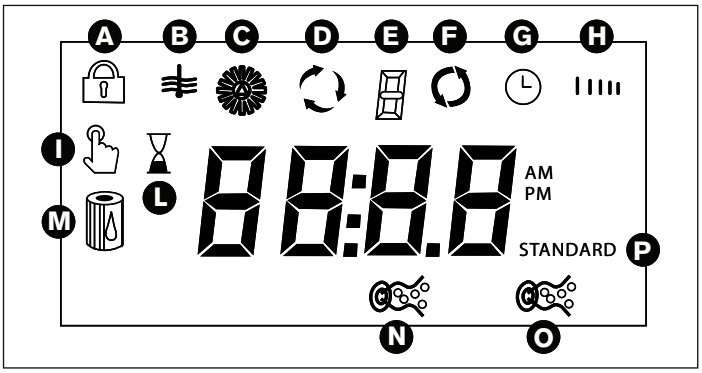
G. Elle active simultanément les lumières de la cascade, du collecteur et du logo. Appuyer une fois pour avoir une intensité maximale, deux fois pour une intensité moyenne, trois fois pour une intensité basse et quatre fois pour éteindre. La couleur de la lumière peut être changée en utilisant la touche lumière (H) décrite ci-dessous.

H. *Touche lumière :* Elle sélectionne une des 5 couleurs disponibles pour les lumières de la cascade, du collecteur et du logo.

I. *touche JETS 1 :* elle règle le fonctionnement de la pompe (On, Off).

J. *touche JETS 2:* elle règle le fonctionnement de la pompe 2

Écran LCD



A. *Symbole du cadenas (Locked) :* il indique que le panneau, la température réglée et la programmation du cycle de filtrage sont bloqués.

B. *Symbole de la chaleur (Heat) :* il indique que le chauffage est allumé.

C. *Symbole Ozone :* il indique que l'ozonisateur (option) fonctionne.

D, E, F, G, H. *Indicateurs généraux :* ils affichent les cycles de filtrage en cours ou les spécifications du cycle sélectionné.

I. Apparaît lorsque l'on règle la température.

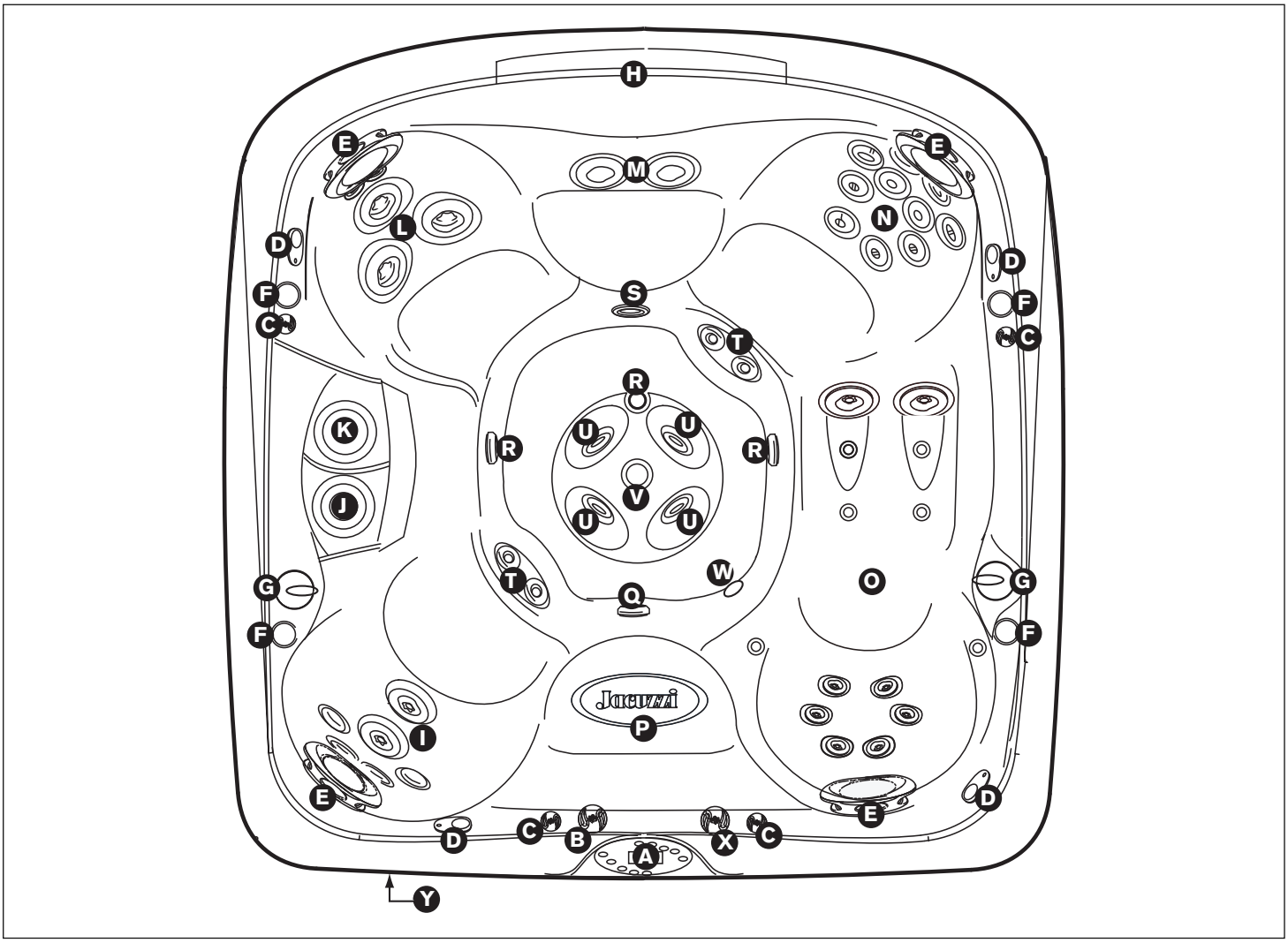
L. Apparaît lorsque l'on règle l'heure.

M. Il indique que le filtre doit être changé.

N. *Symbole JETS 1 :* il indique que la pompe 1 est allumée. Le symbole clignote durant le fonctionnement automatique.

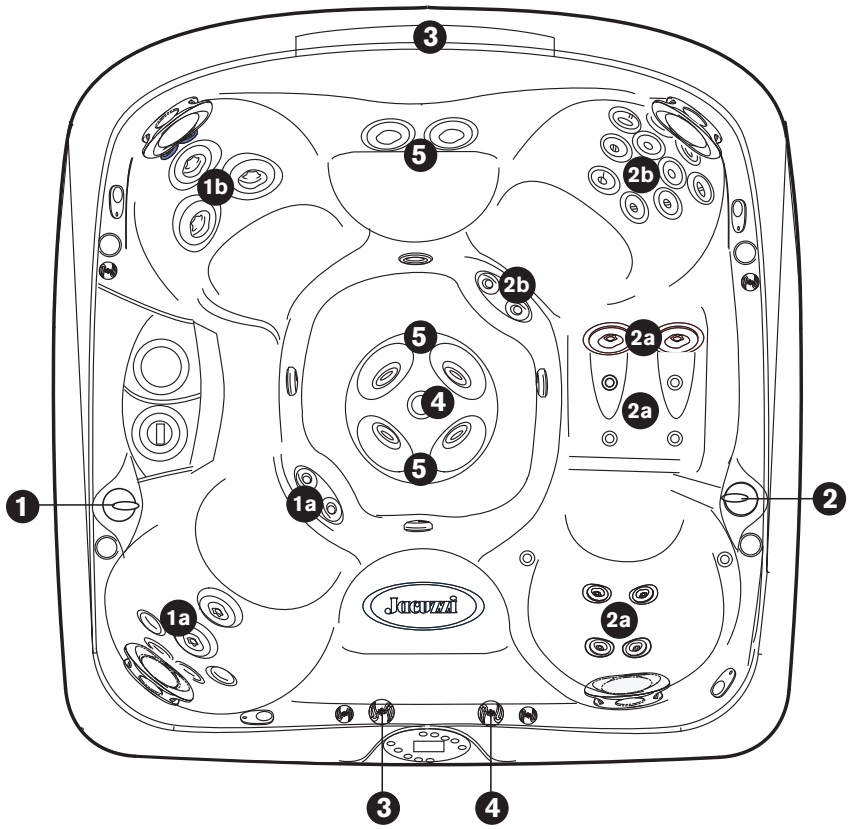
O. *Symbole JETS 2* il indique que la pompe 2 est allumée.

P. *Indicateurs de modalité :* ils indiquent la modalité opérative actuellement sélectionnée



J-480

A. Panneau de contrôle
B. Vanne de contrôle de la cascade
C. La vanne de contrôle de l'air (4) achemine l'air vers de spécifiques groupes de jets.
D. Haut-parleurs du système audio en option (4)
E. Coussins réglables (4)
F. Porte-tasse (4)
G. Les sélecteurs de massage (2) contrôlent les spécifiques groupes de jets.
H. Cascades (2)
I. Jets FX (4) et Jets FX2 (2)
J. Sac du filtre de nettoyage ProClearTM
K. Skimmer flottant ProClearTM et Cartouche du filtre avec distributeur d'additifs chimiques intégré.
L. Jets NX (2) et Jets MX2 (3)
M. Jets FX2 (2)
N. Jets NX (2) et Jets RX (10)
O. Jets lounge
Jets dos FX (6)
Jets poignées et mollets SX2 (6)
P. Logo siège illuminé
Q. Bouchons du filtre d'aspiration des collecteurs (3)
R. Bouchon du filtre d'aspiration du fond
S. Retour du filtre de la cascade
T. Jets mollets FX (4)
U. Jets collecteur FX (4)
V. Jet d'aspiration (illuminé)
W. Évacuation/Entrée du chauffage, Raccord du retour de l'ozone en option
X. Vanne de contrôle du flux du jet d'aspiration (illuminé)
Y. Récepteur du système audio en option



J-480

Sélecteurs de massage (1-2)

- *Le sélecteur de massage 1 répartit le flux en sortie de la pompe 2 entre les groupes de jets 1a-1b.*
- *Le sélecteur de massage 2 répartit le flux en sortie de la pompe 1 entre les groupes de jets 2a-2b.*

Sélecteur de cascade (3)

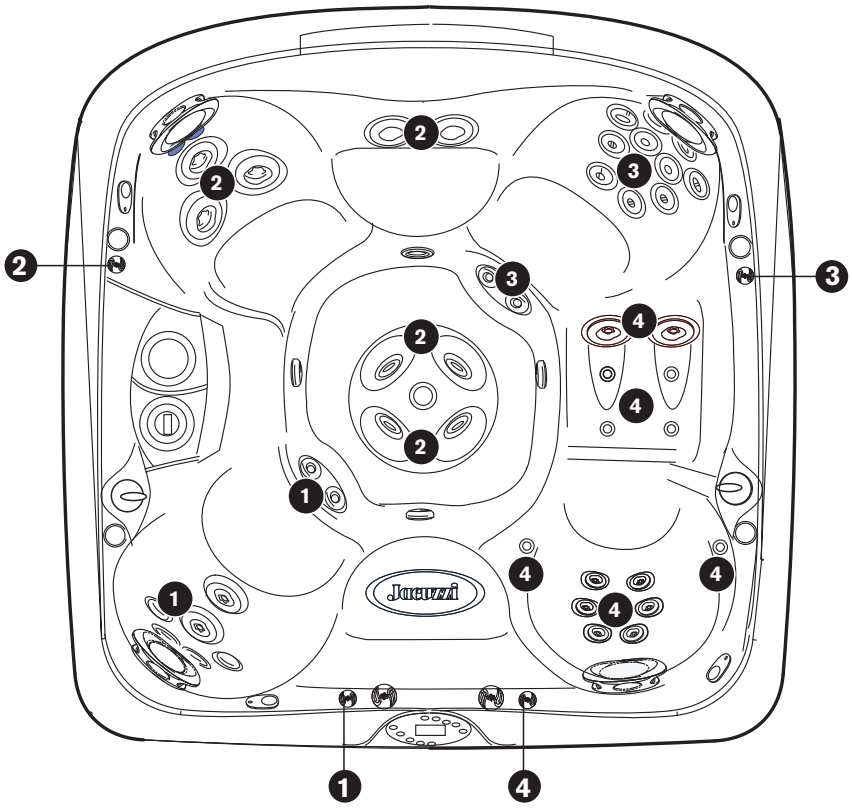
- *Le sélecteur de cascade 3 contrôle le flux en sortie de la pompe de recyclage aux cascades.*

Sélecteur de massage (4)

- *Le sélecteur de massage 4 contrôle le flux en sortie de la pompe 1 au jet du collecteur.*

Jets de sélection du massage sans commandes (5)

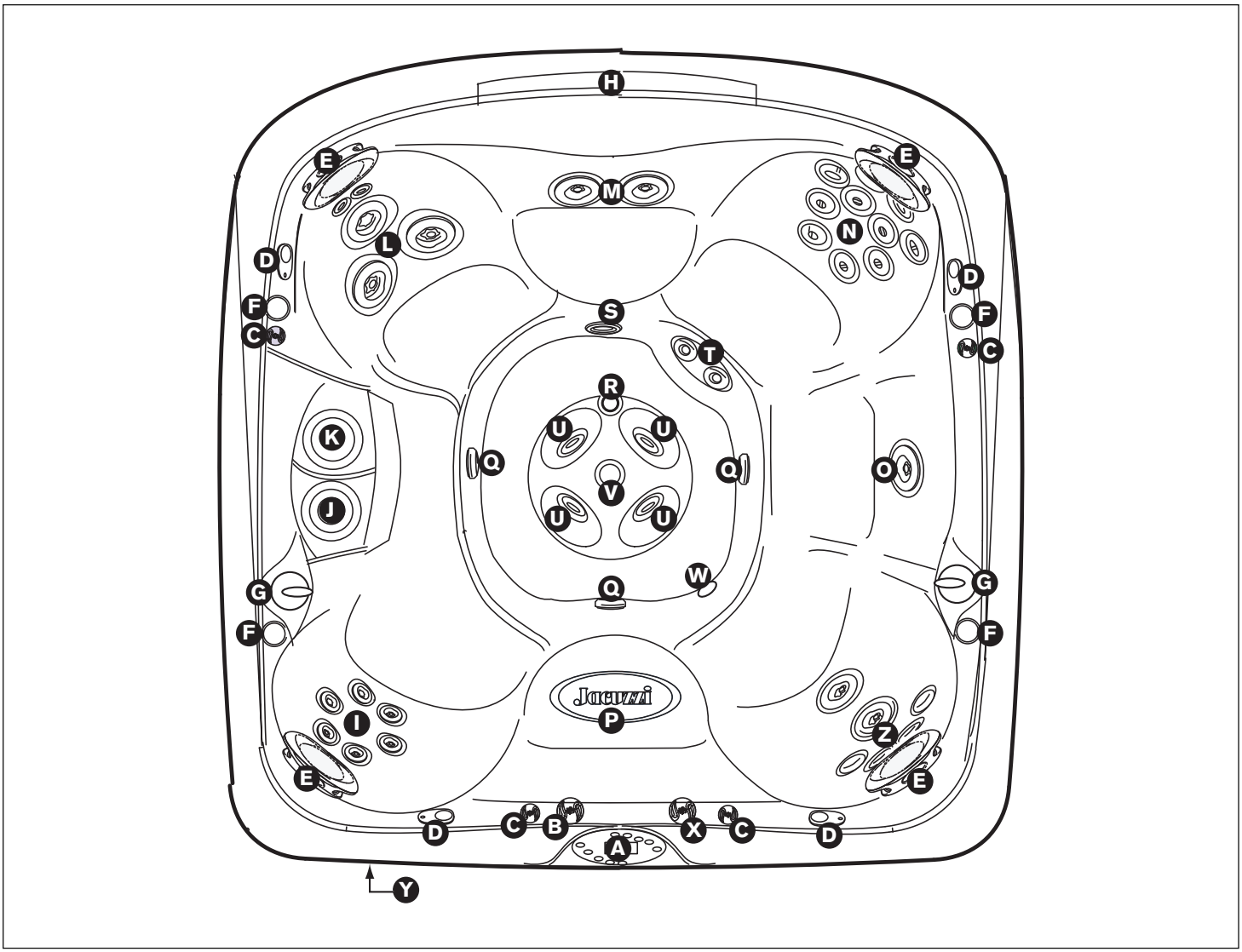
- *Les jets 5 sont toujours actifs lorsque la pompe des jets 2 fonctionne.*



J-480

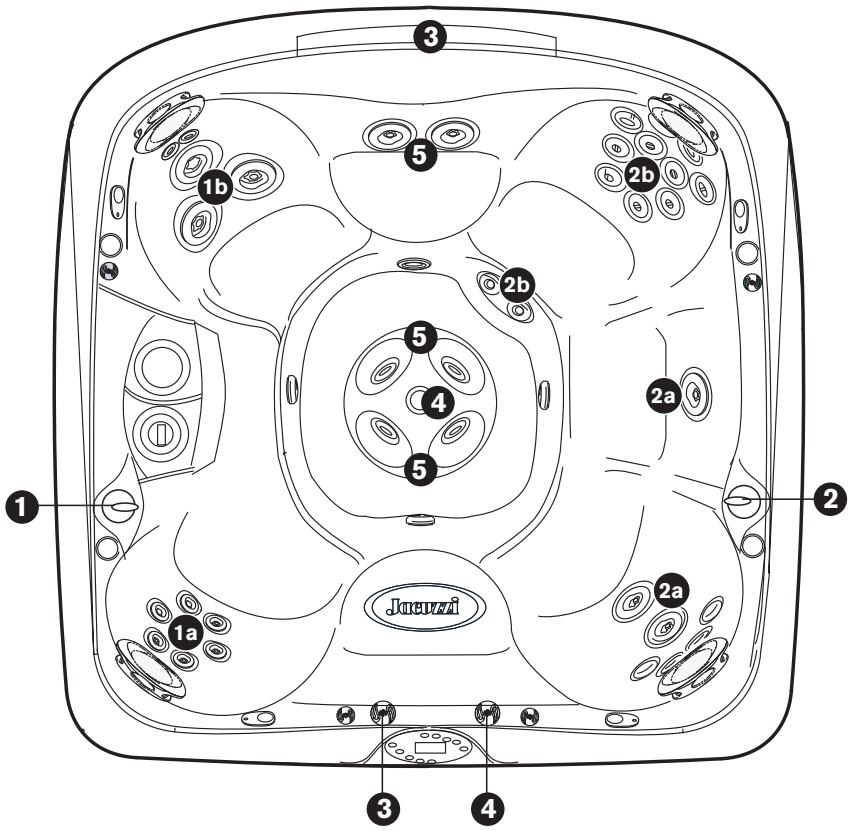
Fonctionnement des commandes de l'air

- *Tourner les commandes de l'air 1-4 pour ajouter de l'air aux groupes de jets prévus.*
- *Les jets centraux du collecteur acheminent de manière continue l'air lorsque la pompe 1 fonctionne. Ce jet n'est pas doté de régulateur.*



J-470

A. Panneau de contrôle
B. Vanne de contrôle de la cascade
C. La vanne de contrôle de l'air (4) achemine l'air vers de spécifiques groupes de jets.
D. Haut-parleurs du système audio en option (4)
E. Coussins réglables (4)
F. Porte-tasse (4)
G. Les sélecteurs de massage (2) contrôlent les spécifiques groupes de jets.
H. Cascades (2)
I. Jets FX (6)
J. Sac du filtre de nettoyage ProClearTM
K. Skimmer flottant ProClearTM et Cartouche du filtre avec distributeur d'additifs chimiques intégré.
L. Jets NX (2) et Jets MX2 (3)
M. Jets FX2 (2)
N. Jets NX (2) et Jets RX (10)
O. Jets FX2
P. Logo siège illuminé
Q. Bouchons du filtre d'aspiration des collecteurs (3)
R. Bouchon du filtre d'aspiration du fond
S. Retour du filtre de la cascade
T. Jets mollets FX (2)
U. Jets collecteur FX (4)
V. Jet d'aspiration (illuminé)
W. Évacuation/Entrée du chauffage, Raccord du retour de l'ozone en option
X. Vanne de contrôle du flux du jet d'aspiration (illuminé)
Y. Récepteur du système audio en option
Z. Jets FX (4) et Jets FX2 (2)



J-470

Sélecteurs de massage (1-2)

- *Le sélecteur de massage 1 répartit le flux en sortie de la pompe 2 entre les groupes de jets 1a-1b.*
- *Le sélecteur de massage 2 répartit le flux en sortie de la pompe 1 entre les groupes de jets 2a-2b.*

Sélecteur de cascade (3)

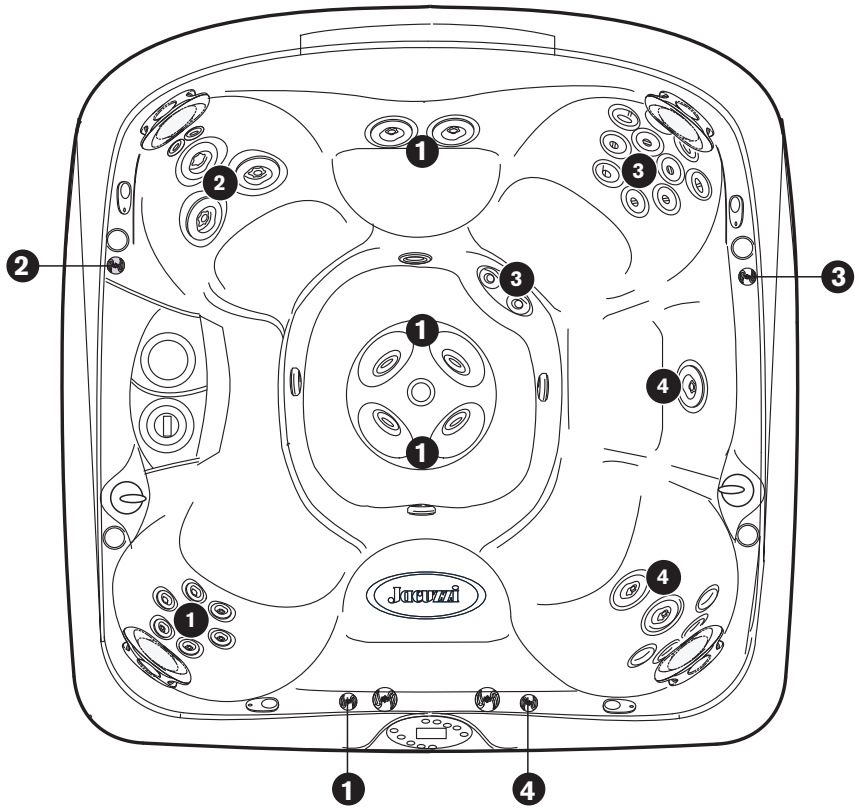
- *Le sélecteur de cascade 3 contrôle le flux en sortie de la pompe de recyclage aux cascades.*

Sélecteur de massage (4)

- *Le sélecteur de massage 4 contrôle le flux en sortie de la pompe 1 au jet du collecteur.*

Jets de sélection du massage sans commandes (5)

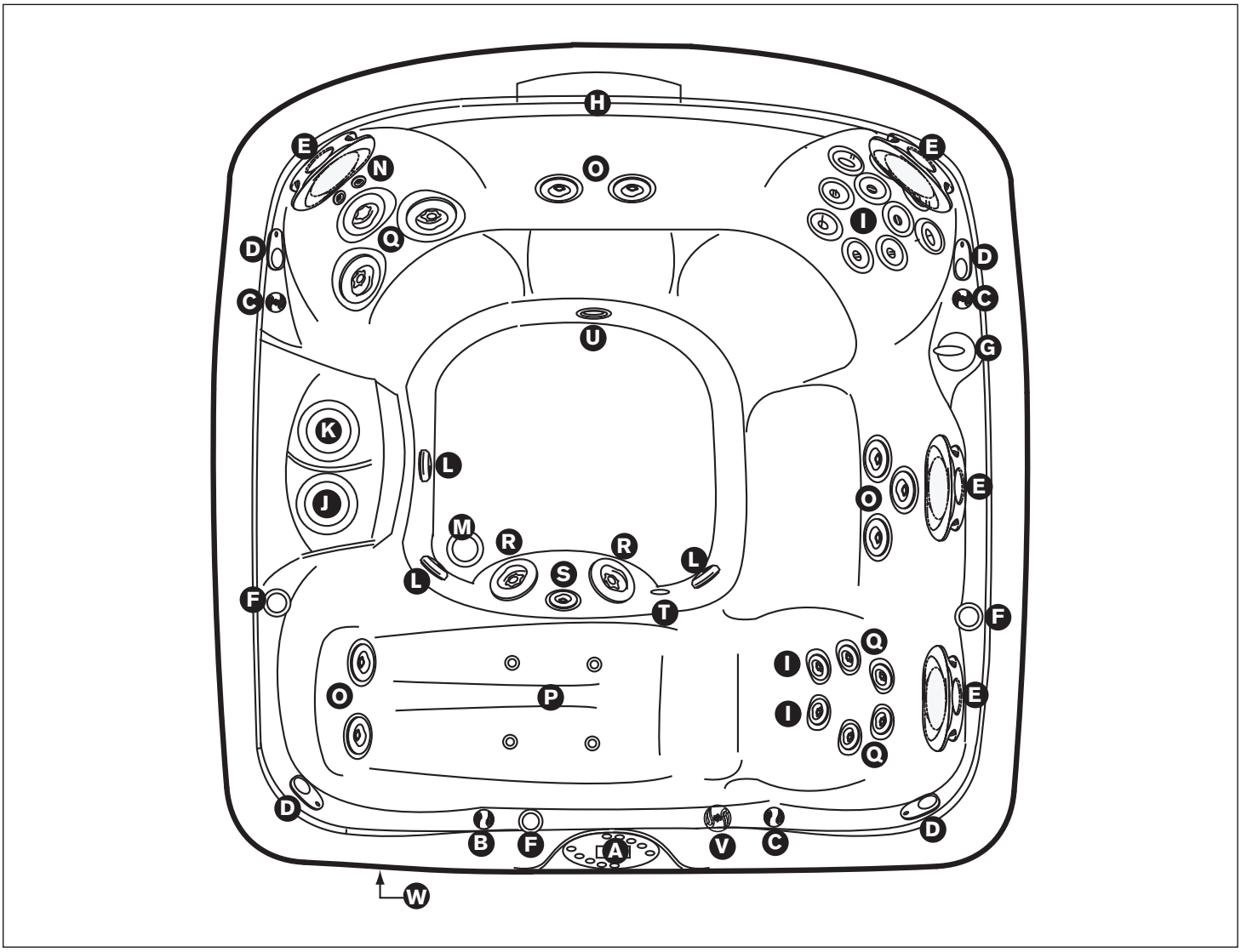
- *Les jets 5 sont toujours actifs lorsque la pompe des jets 2 fonctionne.*



J-470

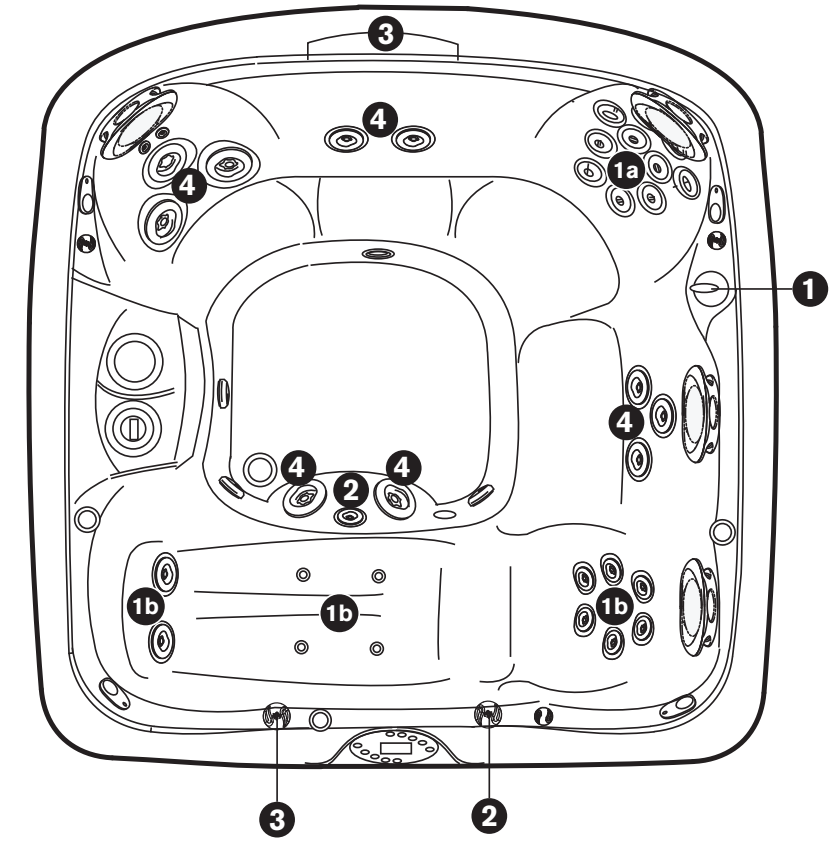
Fonctionnement des commandes de l'air

- *Tourner les commandes de l'air 1-4 pour ajouter de l'air aux groupes de jets prévus.*
- *Les jets centraux du collecteur acheminent de manière continue l'air lorsque la pompe 1 fonctionne. Ce jet n'est pas doté de régulateur.*



J-465

A. Panneau de contrôle
B. Vanne de contrôle de la cascade
C. La vanne de contrôle de l'air (3) achemine l'air vers de spécifiques groupes de jets.
D. Haut-parleurs du système audio en option (4)
E. Coussins réglables (4)
F. Porte-tasse (3)
G. Les sélecteurs de massage (1) contrôlent les spécifiques groupes de jets.
H. Cascade
I. Jets FX (14)
J. Sac du filtre de nettoyage ProClearTM
K. Skimmer flottant ProClearTM et Cartouche du filtre avec distributeur d'additifs chimiques intégré.
L. Bouchons du filtre d'aspiration des collecteurs (3)
M. Bouchon du filtre d'aspiration du fond
N. Jets NX (2)
O. Jets FX2 (7)
P. Jets SX2 (4)
Q. Jets RX (4)
R. Jets MX (5)
S. Jet d'aspiration (illuminé)
T. Évacuation/Entrée du chauffage, Raccord du retour de l'ozone (en option)
U. Retour du filtre de la cascade
V. Vanne de contrôle du flux du jet d'aspiration (illuminé)
W. Récepteur du système audio en option



J-465

Sélecteur de massage (1)

- *Le sélecteur de massage 1 répartit le flux en sortie de la pompe 1 entre les groupes de jets 1a-1b.*

Sélecteur de massage (2)

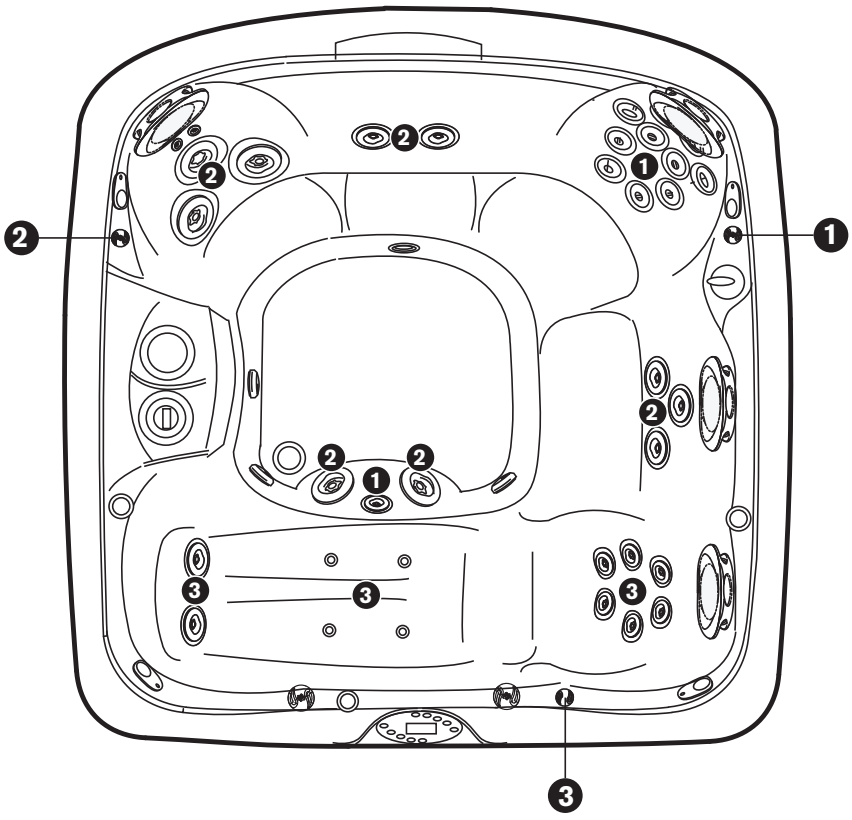
- *Le sélecteur de massage 2 répartit le flux en sortie de la pompe 1 du jet du collecteur.*

Sélecteur de cascade (3)

- *Le sélecteur de cascade 3 contrôle le flux en sortie de la pompe de recyclage aux cascades.*

Jets de sélection du massage sans commandes (4)

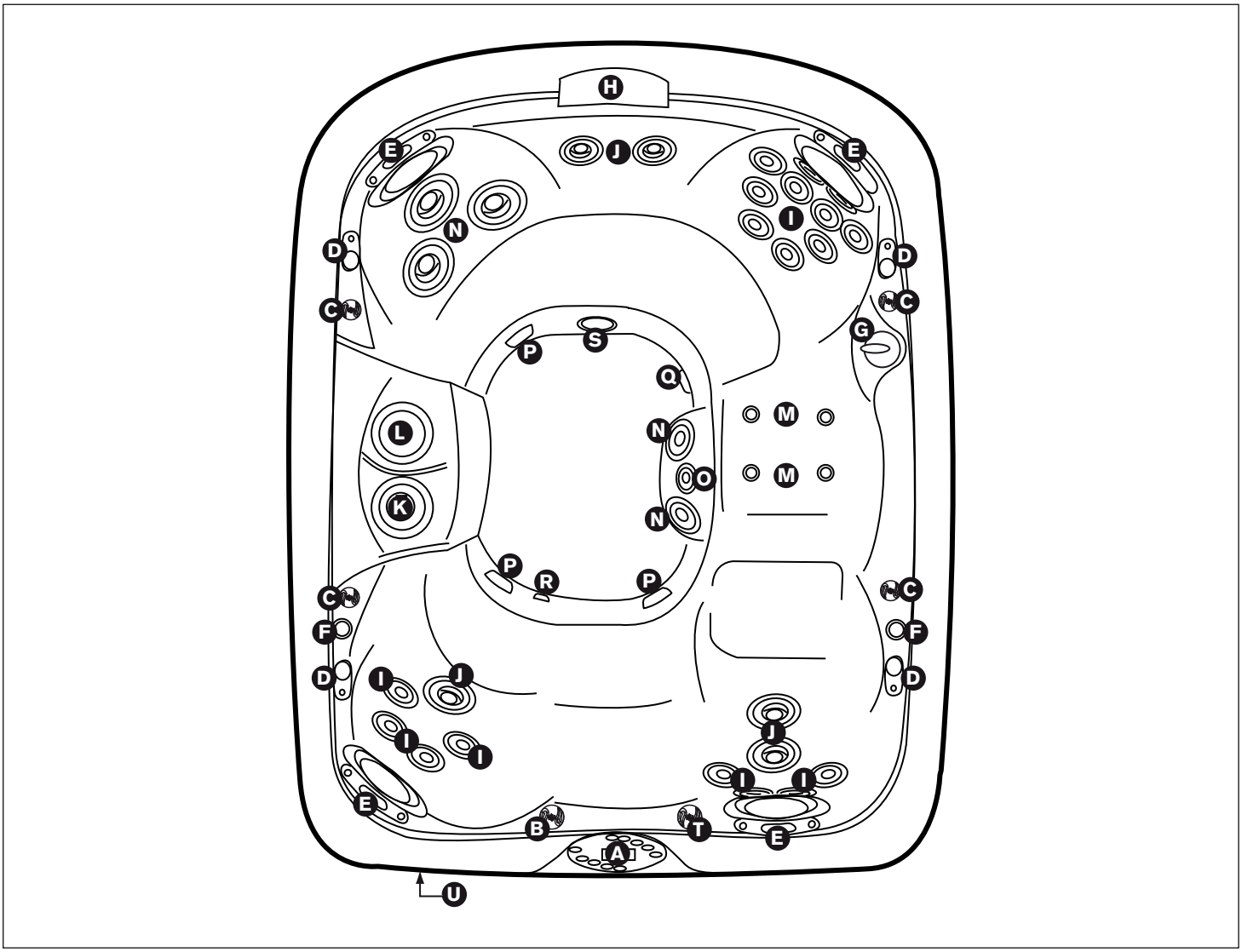
- *Les jets 4 sont toujours actifs lorsque la pompe des jets 2 fonctionne.*



J-465

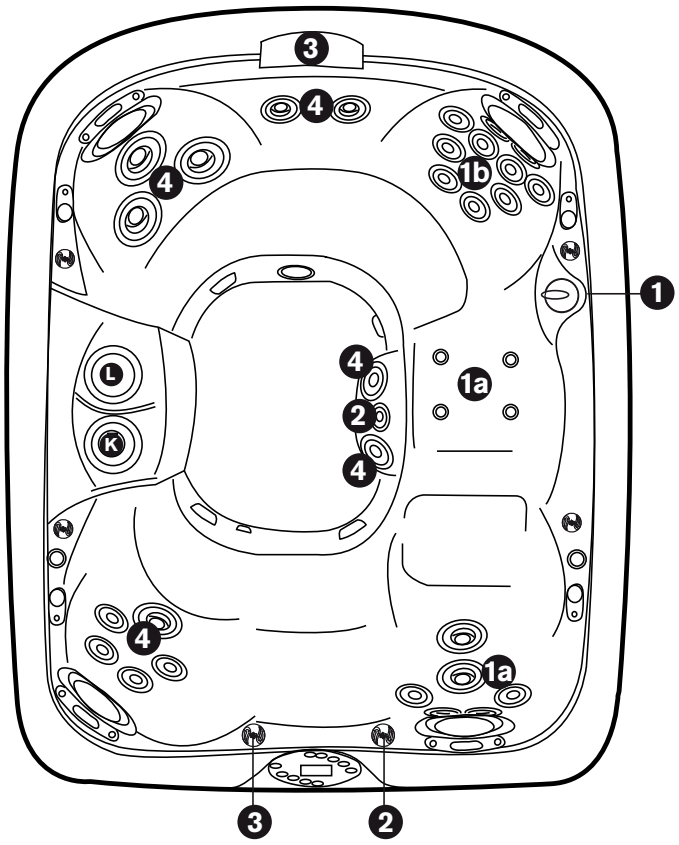
Fonctionnement des commandes de l'air

- *Tourner les commandes de l'air 1-3 pour ajouter de l'air aux groupes de jets prévus.*



J-460

A. Panneau de contrôle
B. Vanne de contrôle de la cascade
C. La vanne de contrôle de l'air (4) achemine l'air vers de spécifiques groupes de jets.
D. Haut-parleurs du système audio en option (4)
E. Coussins réglables (4)
F. Porte-tasse (2)
G. Le sélecteur du massage contrôle les spécifiques groupes de jets
H. Cascade
I. Jets FX (18)
J. Jets FX2 (5)
K. Sac du filtre de nettoyage ProClearTM
L. Skimmer flottant ProClearTM et Cartouche du filtre avec distributeur d'additifs chimiques intégré.
M. Jets SX2 (4)
N. Jets MX2 (5)
O. Jet d'aspiration (illuminé)
P. Bouchons du filtre d'aspiration des collecteurs (3)
Q. Bouchon du filtre d'aspiration du fond
R. Évacuation/Entrée du chauffage, Raccord du retour de l'ozone en option
S. Retour du filtre de la cascade
T. Vanne de contrôle du flux du jet d'aspiration (illuminé)
U. Récepteur du système audio en option



J-460

Sélecteur de massage (1)

• Le sélecteur de massage 1 répartit le flux en sortie de la pompe 1 entre les groupes de jets 1a-1b.

Sélecteur de massage (2)

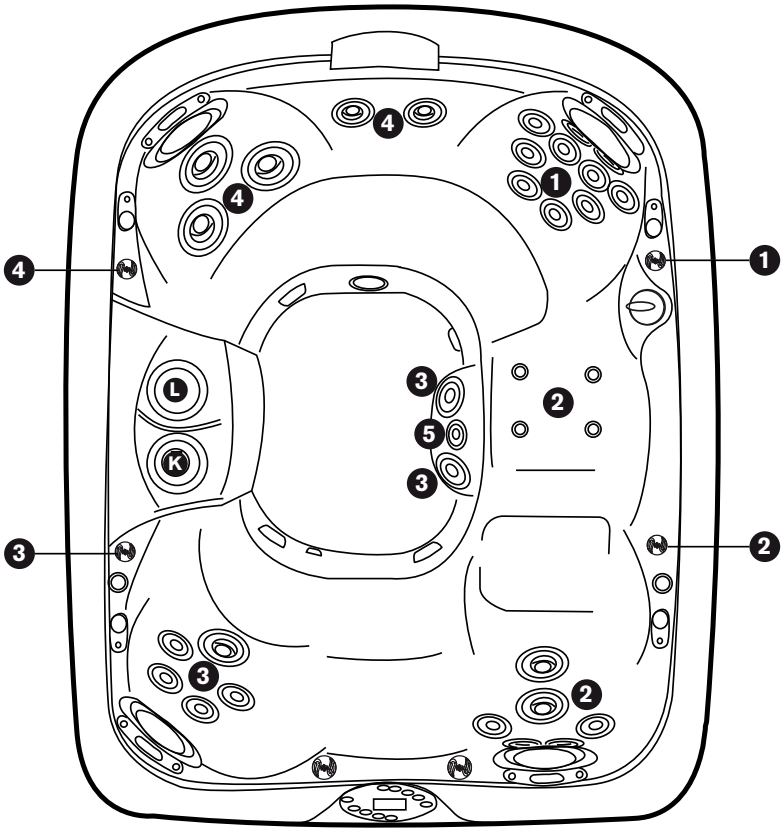
• Le sélecteur de massage 2 contrôle le flux en sortie de la pompe 1 au jet du collecteur.

Sélecteur de cascade (3)

• Le sélecteur de cascade 3 contrôle le flux en sortie de la pompe de recyclage à la cascade.

Jets de sélection du massage sans commandes (4)

• Les jets 4 sont toujours actifs lorsque la pompe 2 fonctionne.



J-460

Fonctionnement des commandes de l'air

• Tourner les commandes de l'air 1-4 pour ajouter de l'air aux groupes de jets prévus.

• Les jets centraux du collecteur acheminent de manière continue l'air lorsque la pompe 1 fonctionne. Ce jet n'est pas doté de régulateur.

Instructions de fonctionnement

Réglage de la température de l'eau

L'écran sur le panneau de contrôle affiche la température de l'eau.

■ Appuyer une fois sur le bouton (+) ou (-) pour visualiser la température réglée. Si vous souhaitez que l'eau soit chauffée à une température différente, appuyer (+) ou (-) dans les 5 secondes : chaque pression de la touche augmente ou diminue la température réglée.

■ Le chauffage s'éteint lorsque la température correspondante à celle réglée est atteinte.

Caractéristiques du chauffage :
- *La température maximum qui peut être réglée est de 40 °C, celle minimum est de 27 °C.*
- *Si la mini-piscine est alimentée selon la configuration à absorption minimum de courant électrique (voir fiche de préinstallation) éteindre les pompes pour activer le chauffage.*
- *Régler le thermostat au maximum n'accélère pas le procédé de chauffage mais produit uniquement une température plus élevée.*
- *Le chauffage fonctionne jusqu'à ce que l'eau atteigne la "température réglée" programmée, puis s'éteint.*
  Le chauffage se remet en chauffe lorsque la température de l'eau descend d'environ 1 °C au-dessous de la "température configurée".

Affichage

■ En appuyant sur cette touche l'affichage de l'écran principal s'invertit de façon à lire facilement aussi bien de l'intérieur que de l'extérieur de la vasque.

Activation de la pompe 1

■ La touche "JETS 1" gère le fonctionnement de la pompe 1. En appuyant sur cette touche, la pompe 1 s'allume, en appuyant à nouveau elle s'éteint.

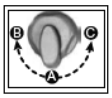
Activation des pompes 2

■ En appuyant sur cette touche, la pompe 2 s'allume, en appuyant à nouveau elle s'éteint.

■ Extinction automatique

Chaque fois qu'une pompe est allumée manuellement, elle s'éteindra automatiquement après environ 20 minutes.

Sélection du massage souhaité



Chaque modèle comprend un sélecteur de massages qui permet de personnaliser le massage et les prestations en déviant l'eau entre les différents systèmes de jets.

Régler le sélecteur de massage sur la position **A** (Combo), **B** ou **C**, pour dévier la pression de l'eau vers différents groupes de jets.

N.B. : *la vanne a été conçue pour fonctionner sur les positions A (Combo), B, et C afin de rendre les prestations optimales. Pour un filtrage parfait de l'eau laisser la vanne sur la position A lorsque la mini-piscine est couverte. Pour un rendement maximum lors de l'utilisation de la mini-piscine sélectionner la position B ou C.*

Réglage du flux des jets individuels

Le flux d'eau de chaque jet de la mini-piscine peut être augmenté ou diminué en tournant la partie extérieure de la buse.
Beaucoup de jets sont en outre dotés d'un gicleur réglable en direction, de manière à diriger le jet vers la position souhaitée.
N.B. : *garder toujours ouverts au moins 6 de ces jets, de manière à garantir un filtrage efficace de l'eau.*

Réglage des jets PowerPro

■ Tourner le gicleur du jet PowerPro MX2 vers l'angle souhaité. Tourner le gicleur dans le sens des aiguilles d'une montre pour réduire le volume du flux du jet ou dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour l'augmenter.
N.B.: *garder toujours ouverts au moins six des jets réglables.*

Réglage des jets RX

■ Tourner le pommeau central dans le sens des aiguilles d'une montre pour réduire et/ou fermer le flux du jet ; le tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour ouvrir et/ou augmenter le flux de l'eau. **N.B.:** *garder toujours ouverts au moins six jets réglables.*

Effet cascade

■ Tourner la vanne de contrôle de la cascade **dans le sens contraire des aiguilles d'une montre** pour augmenter le dé-

bit de la cascade. Tourner la vanne de contrôle dans le sens des aiguilles d'une montre pour diminuer ou éteindre la cascade.

Commandes de l'air

Certains jets ont un bouton de réglage de l'air prévu à cet effet. Chaque bouton de contrôle introduit l'air dans le circuit qui alimente un groupe spécifique de jets.

■ Tourner simplement les commandes de l'air dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour les ouvrir ou dans le sens des aiguilles d'une montre pour les fermer.

N.B.: *Pour réduire au minimum la dispersion de chaleur, fermer toutes les commandes de l'air lorsque la mini-piscine ne fonctionne pas.*

Système Audio Jacuzzi J-1000 (option)

Les modèles dotés de l'installation stéréo (en option) offrent d'autres possibilités afin de profiter pleinement de l'hydromassage ; le système audio comprend une radio AM/FM, un lecteur CD et MP3, des connecteurs IPod et USB et un disque interne pour mémoriser votre musique préférée. Quatre haut-parleurs et un sub-woofer intégré garantissant une excellente définition du son complètent le tout.

Bouton spot

En appuyant sur cette touche, les lumières du logo, du Jet du collecteur et de la cascade s'activent avec la séquence : haut - moyen- bas - éteint. Note : les lumières à l 'intérieur de la mini-piscine s'éteignent automatiquement après 2 heures ; celles positionnées à l'extérieur (en option) sont par contre commandées par une photocellule.

Sélection du mode d'éclairage

Cette touche offre jusqu'à 4 modalités de lumière pour votre amusement. Appuyer sur cette touche pour sélectionner l'effet de lumière souhaité :

Appuyer une fois
Modalité mix de couleurs à haute vitesse :
Elle affiche une centaine de couleurs toutes les 5 secondes.

Appuyer de nouveau sur
Modalité mix de couleurs à basse vitesse :
Elle affiche une centaine de couleurs toutes les 20 secondes.

Appuyer de nouveau sur
Modalité mix de couleurs fixe
Elle sélectionne ou "fixe" la couleur choisie à basse vitesse

Appuyer de nouveau sur
Modalité couleur intense :
Elle sélectionne une des 7 couleurs à haute intensité.

En appuyant de nouveau sur la touche, la séquence reprend du début.

Cycles de filtrage

Modalité filtrage/chauffage "standard"

■ Les modalités filtrage/chauffage "standard" sont normalement sélectionnées dans des zones à climat froid, où les temps de chauffage sont plus longs à cause de la température ambiante inférieure. Avec ces modalités, la température de l'eau est réglée par la température configurée, qui active le dispositif de chauffage si nécessaire.

Modalité filtrage/chauffage "economy"

■ Les modalités filtrage/chauffage economy sont normalement sélectionnées dans des zones à climat chaud, où les temps de chauffage sont plus courts à cause de la température ambiante supérieure. Dans cette modalité la température de l'eau est réglée par la température configurée, uniquement lorsqu'un cycle de filtrage/chauffage programmé est actif (à moins qu'il soit en modalité "été").

Sélection modalité filtrage/chauffage

■ Appuyer sur le bouton MODE pour sélectionner la modalité filtrage/chauffage "Standard" ou "Economy" : l'indicateur sur le côté droit du panneau de commande change pour indiquer la modalité sélectionnée.

Modalité "été"

Dans les zones à climat chaud, la température de l'eau de la vasque peut dépasser la tempértaure programmée. Cette condition peut se produire lors d'un transfert de chaleur de la pompe principale et de la pompe de recyclage.
Si la température de l'eau est supérieure à 35°C (et dépasse de deux degrés la température programmée) la mini-piscine entre en modalité "été", qui désactive la pompe de recyclage et l'ozonisateur (si présent).

■ La pompe de recyclage et l'ozonisateur restent éteints jusqu'à ce que la température de l'eau baisse et atteigne la température programmée (sauf lorsque la pompe de recyclage effectue le cycle de nettoyage de 2 heures obligatoire).
Pour ne pas activer la "modalité été", il pourrait être nécessaire de réduire le cycle de filtrage/chauffage lorsqu'il fait très chaud.

Cycles de filtrage/chauffage pré-réglés.
En modalité "Economy" la mini-piscine a quatre cycles de filtrage/chauffage de 30 minutes déjà programmés, avec début à 06h00, 12h00, 18h00 et 24h00.

■ Il est possible de changer l'heure de début et la durée de chaque cycle en fonction des propres exigences et en suivant les indications contenues dans le chap."Changement des cycles de filtrage/chauffage".

N.B. : *lorsque est sélectionnée la modalité "Standard" et la pompe de filtrage/recyclage est configurée à la valeur de durée de défaut de 24 heures, ces cycles ne sont pas disponibles.*
Lorsque est activée la modalité Été, la pompe de filtrage/recyclage s'active pour tous les cycles programmés.

Cycle de nettoyage
Le cycle de nettoyage s'active une fois par jour à 12h00 dans les deux modalités Standard et Economy et fonctionne pendant deux minutes. Cette fonction ne peut pas être programmée par l'utilisateur.

■ La pompe 2 s'allume pendant une minute pour faire circuler l'eau présente dans les tuyaux . Au bout d'une minute la pompe s'éteint. La pompe 1 s'allume, fonctionne pendant 1 minute et s'éteint.

Instructions pour la programmation

Réglage horaire
Le système de contrôle mémorise l'heure aussi en cas d'interruption prolongée de l'alimentation électrique. Toutefois, il pourrait être nécessaire de re-régler l'heure de temps en temps.

■ Appuyer sur "DISPLAY", "MODE" et "DISPLAY" à 5 secondes de distance l'un de l'autre : un numéro qui représente l'heure suivi de AM ou PM s'affiche.

■ L'heure augmentera ou diminuera chaque fois que le bouton (+) ou (-) sera actionné dans les 5 secondes.

■ Appuyer à nouveau sur "DISPLAY" pour afficher les minutes. Régler les minutes en appuyant sur (+) ou (-).
Après 5 secondes, l'écran retournera normal.

Changement des cycles de filtrage /chauffage
Le système de contrôle permet de régler deux programmes séparés de chaque cycle de filtrage /chauffage :

1) l'heure à laquelle commence le cycle
2) la durée de chaque cycle.

■ Pour régler les programmes, appuyer sur "CYCLE" pour entrer en modalité programmation : dans le coin en haut à droite de l'écran apparaîtront les points suivants :

** : le numéro affiché dépend du cycle de filtrage programmé.*

Le système est maintenant prêt pour enregistrer les changements d'heure de début du cycle de filtrage/chauffage numéro 1. En même temps, l'écran affiche l'heure de début actuellement programmé pour ce cycle.

■ Quatre options sont possibles :

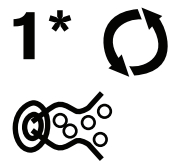
Appuyer sur la touche (+) ou (-) pour régler l'heure de début avec une marge de 30 minutes.

Appuyer sur "CYCLE" pour afficher et régler l'heure de début de chaque cycle de filtrage/chauffage successif ; à chaque pression l'écran affiche l'état actuel de la programmation. Pour régler les valeurs affichées, appuyer sur (+) ou (-).

Appuyer sur "SELECT" pour vous déplacer dans le menu de "Heure de début " à "Durée" ; à chaque pression, l'écran affiche la durée programmée. Appuyer sur (+) ou (-) pour régler la durée avec une marge de 15 minutes.

Appuyer sur "DISPLAY" pour mémoriser les programmations. L'écran principal recommencera à afficher la température de l'eau. *Si aucune touche n'est pressée dans les 30 secondes, toutes les modifications à peine apportées sont enregistrées et l'écran affiche de nouveau et automatiquement la température.*

■ Lorsqu'un cycle de filtrage/chauffage automatique est actif, l'écran LCD affiche le message suivant :



** : le numéro affiché dépend du cycle de filtrage programmé.*

■ Il est toujours possible de contrôler les réglages de programmation de chaque cycle de filtrage/chauffage en appuyant sur "CYCLE" et en se déplaçant à l'intérieur du menu en appuyant sur "CYCLE" ou "SELECT". La programmation change uniquement en appuyant sur (+) ou (-).

Programmation du mémorandum pour le remplacement du filtre
La mini-piscine a une fonction mémorandum "remplacement du filtre " programmable, qui apparaît sur l'écran après un nombre de jours déterminés. Cette fonction a été conçue pour vous rappeler de nettoyer et/ou de changer régulièrement la(les) cartouche(s) du filtre mais n'a aucune influence sur le fonctionnement de la mini-piscine.

N.B. : Le mémorandum doit être re-réglé après chaque nettoyage du filtre.

■ Le mémorandum doit être re-réglé après chaque nettoyage du filtre. Il est possible de sélectionner un intervalle de 10 à 120 jours ou de désactiver la fonction.
Nous conseillons un réglage initial de 60 jours ; à la fin il sera possible de déterminer si l'intervalle doit être accourci ou allongé en observant les cartouches des filtres.

Instructions de programmation
■ Appuyer sur la touche “CYCLE” 6 fois : sur l'écran principal apparaît l'inscription "FIL" qui indique que le programme "Remplacement du filtre" est activé.
■ Appuyer sur le bouton “SELECT” une fois pour afficher la durée actuellement programmée ou les jours passés depuis le dernier nettoyage du filtre.

■ Appuyer sur la touche “UP” ou “DOWN” pour changer la durée de la façon suivante : *0 - 10 - 20 - 30 - 40 - 50 - 60 - 70 - 80 - 90 - 100 - 110 - 120 - OFF.*

■ Appuyer sur la touche “DISPLAY” une fois pour sauver les changements et retouner à l'affichage de la température de l'eau.

N.B. : *si dans les 30 secondes aucune touche n'est actionnée, l'écran recommence à afficher automatiquement la température.*

Programmation de l'heure de mise en marche de la pompe de recyclage
Le système de contrôle permet de régler facilement deux programmes séparés du fonctionnement de la pompe de recyclage :

- l'heure à laquelle la pompe de recyclage se met en marche.

- la durée de fonctionnement de la pompe de recyclage.

L'heure de début programmée en usine est 12h00 AM (minuit) et la durée est de 24 heures.

■ Pour effectuer les configurations, appuyer sur la touche “CYCLE” pour entrer dans la modalité de programmation de la pompe de recyclage : sur l'écran apparaît l'inscription “Circ.”

■ Appuyer une fois sur la touche “SELECT” : sur l'écran apparaît l'heure de début précédemment programmée.

■ Appuyer sur la touche (+) ou (-) pour régler l'heure de début avec une marge de 30 minutes

■ Appuyer sur la touche “SELECT” pour programmer la durée.

■ Appuyer sur la touche (+) ou (-) pour régler l'heure de début avec une marge de 1 heure.

■ Appuyer sur “DISPLAY” pour mémoriser les réglages effectués : l'écran principal recommencera à afficher la température de l'eau.
N.B. : *si aucune touche n'est pressée dans les 30 secondes, toutes les modifications à peine apportées sont enregistrées et l'écran affiche de nouveau et automatiquement la température.*

N.B. : *la pompe de recyclage s'active automatiquement en modalité standard, si nécessaire, indépendamment de l'heure de démarrage et de la durée programmées.*

Blocage des cycles de filtrage/chauffage

Il est possible de "bloquer" électroniquement les programmes des cycles de filtrage/chauffage pour empêcher qu'ils soient modifiés involontairement.

■ Pour activer cette fonction *appuyer simplement sur la touche “CYCLE” et appuyer dans les 30 secondes sur les touches “DISPLAY”, “MODE” et (+) à 5 secondes l'une de l'autre :* sur l'écran apparaît le symbole d'un cadenas. Avec ce réglage il est possible de contrôler l'état du cycle programmé mais il n'est pas possible de le changer.

■ Pour débloquer la programmation du cycle de filtrage/chauffage *appuyer sur “DISPLAY”, “MODE” et (-) à 5 secondes l'une de l'autre*.

Blocage du panneau
Pour empêcher une utilisation non autorisée de la mini-piscine un exclusif système qui désactive les touches est présent.

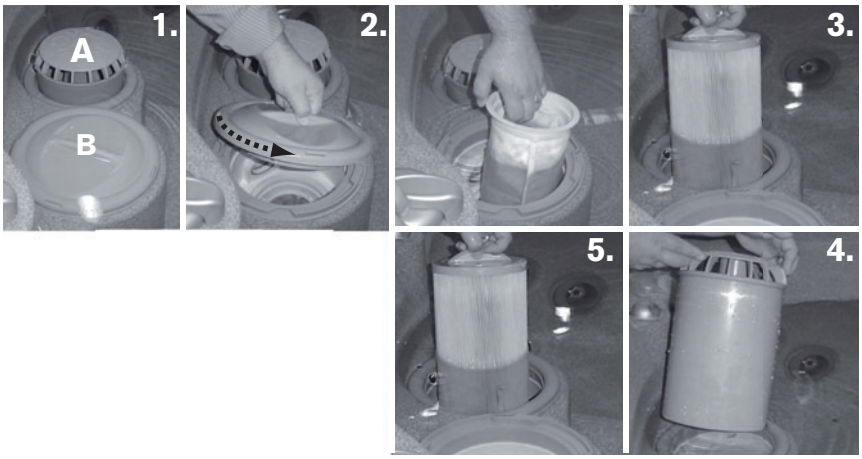
■ Pour bloquer le panneau *appuyer dans l'ordre sur les touches “DISPLAY”, “MODE” et (+), en 5 secondes :* sur l'écran apparaît le symbole d'un cadenas.
Avec le panneau bloqué, aucun composant ne peut être allumé ; les uniques programmations qui peuvent être réglées sont les modalités standard/economy et l'horloge.
Toutes les fonctions automatiques de la mini-piscine fonctionneront régulièrement.

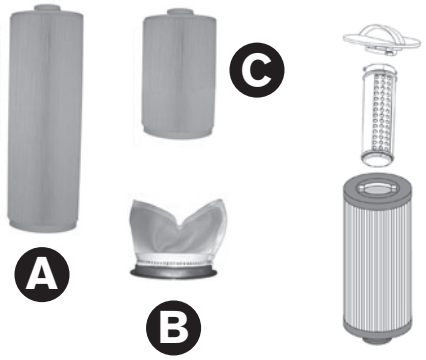
■ Pour débloquer le panneau *appuyer dans l'ordre sur “DISPLAY”, “MODE, et (-) en 5 secondes :* le symbole de "blocage" disparaît et toutes les touches recommencent à être actives.

Blocage de la programmation de la température
■ Pour bloquer électroniquement le réglage de la température, entrer en modalité "réglage température" en appuyant sur (+) ou (-).

■ Successivement appuyer dans les 5 secondes sur les 3 touches “DISPLAY”, “MODE” e (+) : de cette façon on empêche que la température soit modifiée par des personnes non autorisées (toutes les autres touches restent actives).

■ Pour débloquer le réglage de la température suivre les instructions données pour débloquer le panneau.





Entretien de la mini-piscine

■ Nettoyage des filtres

Un mémorandum programmable "Changement de filtre" clignote sur l'écran du panneau de contrôle après un nombre déterminé de jours pour penser à nettoyer le filtre du skimmer et contrôler le filtre du sac de nettoyage. Le mémorandum doit être reréglé après chaque nettoyage du filtre.

Votre nouvelle mini-piscine est dotée d'un avancé système de filtrage de l'eau à deux phases. Les résidus fins sont filtrés par la pompe de recyclage qui entraîne l'eau dans le sac du skimmer et dans la cartouche à plis du filtre toutes les 24 heures (sauf si la programmation est différente). Les résidus grands sont filtrés lorsque une des pompes des jets fonctionne durant l'utilisation de la mini-piscine ou durant un cycle de filtrage programmé. Ces pompes entraînent l'eau dans le raccord d'aspiration du collecteur et à travers un filtre du sac de nettoyage secondaire. L'exclusif raccord d'aspiration du collecteur augmente le filtrage dans le collecteur en créant un tourbillon d'eau pour augmenter au maximum l'agitation et la collecte des particules.

Afin d'optimiser les prestations, les cartouches (A) et (C) doivent être nettoyées tous les trois mois et remplacées une fois par an tandis que le sac du filtre de nettoyage secondaire (B) doit être vidé une fois par semaine et remplacé tous les 3 mois.

N.B. : *tenter de laver le composant (B) pourrait le rendre inutilisable.*

DÉBRANCHER LA MINI-PISCINE AVANT DE NETTOYER LES CARTOUCHES DU FILTRE !

Pour cela, se référer à la suivante procédure de nettoyer :

1. Débrancher la mini-piscine avant d'enlever le skimmer (A) ou le couvercle du sac du filtre (B).

2. Enlever le couvercle du sac de nettoyage (B) en le tournant d'environ 5 degrés dans le sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il y ait un déclic.

3. Enlever le sac de nettoyage dans le panier à filtre et tirer délicatement vers le haut l'anneau du filtre bleu (vider le sac du filtre toutes les semaines ou installer un nouveau sac tous les trois mois).

N.B. : *sous le sac est situé le filtre (C) : pour le retirer, le tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et le nettoyer en suivant les instructions données au point 6.*

Remplacer le sac et installer le couvercle du filtre en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'encastre dans son logement.

NE PAS FORCER LE COUVERCLE ! SERRER UNIQUEMENT AVEC LES MAINS !

4. Enlever le groupe skimmer (A) en le soulevant délicatement du panier à filtre.

5. Enlever la cartouche du filtre en la tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour la dévisser, enlever le capuchon central et le distributeur d'additifs chimiques de la cartouche du filtre comme illustré (à droite).

6. Nettoyer la cartouche du filtre en utilisant un tuyau de l'eau de jardin et un gicleur à haute pression. Rincer les résidus des plis du filtre en commençant par le haut et en procédant vers le bas.
Continuer une section à la fois jusqu'à ce que tous les résidus soient éliminés des plis du filtre. Pour repositionner la cartouche du filtre, veiller à enlever le capuchon central et le distributeur d'additifs chimiques à utiliser avec la nouvelle cartouche.

Les cartouches de rechange peuvent être achetées chez votre revendeur habituel Jacuzzi

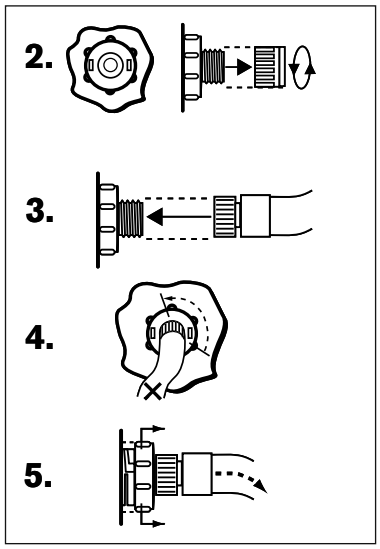
Évacuation et remplissage

Nous conseillons de changer l'eau de la mini-piscine environ tous les 3-6 mois. La fréquence avec laquelle doit être changée l'eau dépend de la fréquence d'utilisation, le soin apporté à l'entretien de la qualité de l'eau, etc.... L'eau doit être changée lorsqu'il n'est plus possible de contrôler la mousse et/ou lorsque l'on a plus la normale sensation de “brillant”, même si les mesures d'équilibrage de l'eau correspondent aux paramètres adéquats.

ATTENTION ! Débrancher la mini-piscine du secteur d'alimentation électrique avant de la vider. Ne pas rebrancher tant que la mini-piscine n'est pas à nouveau remplie.

S'il fait froid et la mini-piscine est située à l'extérieur, elle risque de geler (voir chap. "Préparation pour l'hiver"). Si par contre il fait trop chaud, ne pas laisser la mini-piscine directement exposée aux rayons de soleil.
Pour vider la mini-piscine, suivre la procédure suivante :

1. Débrancher la mini-piscine du secteur d'alimentation électrique.



2. Localiser la vanne d'évacuation sur le panneau frontal, en bas. En tenant fermement la partie arrière plus large pour éviter qu'elle ne tourne, dévisser et enlever le bouchon.

3. Raccoder le tuyau d'eau.

4. Pour ouvrir la vanne d'évacuation, tourner la partie arrière d'un tiers de tour dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

5. Tirer vers l'extérieur la partie arrière plus large pour ouvrir l'évacuation.

6. Une fois vidée la mini-piscine, répéter les paragraphes 2-5 dans le sens contraire pour fermer l'évacuation avant de remplir à nouveau la piscine.

7. Après l'avoir remplie, rebrancher la mini-piscine au secteur d'alimentation électrique et suivre les indications reportées au chap. "Instructions pour la première mise en marche"

N.B.: *Remplir toujours la mini-piscine en utilisant les deux raccords des filtres.*

Nettoyage de la mini-piscine

Pour conserver le brillant de la surface de la mini-piscine, il est important d'éviter l'utilisation de détergents abrasifs qui endommageraient la surface.
Indépendamment du détergent utilisé, veiller à ce qu'il n'y ait aucun résidu de savon sur la surface.Ceci pourrait créer de la mousse une fois à nouveau remplie la mini-piscine.

Entretien des appuie-tête
Nettoyer l'appui-tête de la mini-piscine selon les nécessités avec un chiffon propre ou une brosse souple imbibée de savon détergent. Il n'est pas nécessaire d'enlever les appui-tête pour les nettoyer.

Pour enlever les appui-tête en cas de non utilisation prolongée de la mini-piscine ou de remplacement, saisir les deux extrémités de chaque appui-tête et tirer délicatement vers le centre de la mini-piscine.

Pour les ré-installer, les positionner sur la glissière de montage et appuyer jusqu'à ce que la bride de montage de l'appui-tête s'encastre avec un clic. Régler les appui-tête en hauteur en les déplaçant vers le haut ou vers le bas.

Entretien de la couverture
Pour augmenter la durée de la couverture, la manipuler avec soin et la nettoyer régulièrement avec un savon neutre et de l'eau.
N.B. : *Ne pas s'appuyer ou s'asseoir sur la couverture.*

Entretien des panneaux
Les panneaux ne nécessitent pas d'entretien particulier ; pour le nettoyage il suffit de passer un chiffon propre imbibé d'une solution d'eau et de savon neutre.

ATTENTION : éviter que les panneaux entrent en contact avec l'eau étant donné que derrière ceux-ci se trouvent les organes électromécaniques de la mini-piscine.

Préparation pour l'hiver

■ La mini-piscine Jacuzzi® Premium est conçue pour se protéger automatiquement contre le gel dans des conditions de correct fonctionnement.

■ Au cours de périodes durant lesquelles la température descend sous le zéro, contrôler périodiquement que l'alimentation électrique fournie à la mini-piscine ne s'interrompe pas.

■ En cas de froid très intense, choisir la modalité filtrage/chauffage “Standard” pour éviter qu'elle ne gèle ; vérifier en outre que la pompe de recyclage soit programmée pour le fonctionnement continu (se référer au chap. “Instructions pour la programmation”).

■ Lorsque la mini-piscine n'est pas utilisée, en cas d'interruption prolongée du courant électrique ou lorsque qu'il fait très froid, il est important d'enlever toute l'eau de la mini-picine et de protéger l'installation contre les endommagements que pourrait causer le gel.

Pour préparer la mini-piscine pour l'hiver de façon adéquate, contacter votre revendeur habituel.

En cas d'urgence, les dommages peuvent être réduits si les suivantes indications sont respectées :

- Débrancher la mini-piscine du secteur d'alimentation électrique.

- Suivre les instructions pour le vidage de la mini-piscine.

- Aspirer l'eau des zones d'encastrement des sièges et du collecteur.

-Retirer les panneaux du revêtement latéral et localiser les bouchons d'évacuation des pompes ; les retirer afin de permettre à l'eau de sortir.
Utiliser un aspirateur ou autre afin d'empêcher que l'eau innonde le compartiment.

- Revisser les bouchons d'évacuation.

- Desserrer le collier présent sur le fond du dispositif de chauffage et extraire le tuyau ; après avoir laissé évacuer l'eau, le réinsérer sur le raccord et serrer de nouveau le collier.

- Réinstaller les panneaux de revêtement et couvrir la mini-piscine avec la couverture isolante.

Réactivation de la mini-piscine dans les climats froids

Avant de mettre en marche la mini-piscine après une longue période pendant laquelle elle est restée vide à une température très basse, veiller à ce que l'eau restée dans certaines sections des conduits ne soit pas gelée : cette situation pourrait bloquer le flux de l'eau empêchant ainsi le bon fonctionement de la mini-piscine et endommager l'installation.
Nous vous recommandons de consulter votre revendeur avant d'essayer de remettre en marche la mini-piscine.

Entretien de la qualité de l'eau

Maintenir la qualité de l'eau en respectant certaines limites offre un plaisir encore plus grand et prolonge la durée de l'installation ; il s'agit d'un procédé assez simple, mais qui nécessite d'une attention constante car la composition chimique de l'eau dépend de l'équilibrage de différents facteurs.
Un mauvais entretien de l'eau peut déterminer des conditions d'immersions insalubres et même endommager la mini-piscine.
Pour une conservation correcte de l'eau, consulter votre revendeur qui pourra vous conseiller les produits chimiques adéquats pour l'hygiène et l'entretien de la mini-piscine.

ATTENTION : Ne pas conserver les additifs chimiques dans les compartiments présents sous la mini-piscine.

Contrôle du pH
Le pH est l'unité de mesure de l'acidité ou de l'alcalinité de l'eau et se mesure sur une échelle de 0 à 14. Le point au milieu (7) représente la valeur neutre. Au dessus de cette valeur l'eau devient alcaline, au-dessous acide.

IL EST TRÈS IMPORTANT DE MAINTENIR UNE CONDITION LÉGÈREMENT ALCALINE DE 7.4 À 7.6.

Un pH bas est corrosif pour les parties métalliques de l'installation. Un pH élevé cause des dépôts sur la surface interne (incrustation) ; en outre si le pH s'éloigne des valeurs idéales, l'action des agents désinfectants est compromise.

Désinfection
Pour détruire les bactéries et les composés organiques présents dans l'eau, utiliser régulièrement un désinfectant, en s'adressant à son propre Revendeur habituel.
La mini-piscine Jacuzzi est dotée d'un logement spécial intégré sur le dispositif skimmer flottant pour contenir le désinfectant en tablettes.

ATTENTION : Ne pas utiliser de tablettes de chlore (Trichlore) dans la mini-piscine : cette substance peut avoir un effet extrêmement corrosif sur certains matériaux de la mini-piscine. Les dommages causés par l'utilisation de cette substance ou la mauvaise utilisation de n'importe quel additif chimique, ne sont pas couverts par la garantie de la mini-piscine.

Ozonisateur (en option)
Si vous avez choisi d'équiper votre mini-piscine du système à ozone, vous pourrez constater que l'eau reste fraîche et propre même en utilisant moins de désinfectant.
N.B. : *l'ozonisateur fonctionne avec la pompe de recyclage et s'éteint lorsque s'active une pompe hydromassage ; 5 minutes après que celle-ci soit éteinte, l'ozonisateur se remet en marche.*

Solution des problèmes Messages sur l'écran

La mini-piscine Jacuzzi® Premium est dotée de certaines fonctions exclusives conçues pour protéger la mini-piscine contre des dommages et/ou pour résoudre facilement les éventuels problèmes, signalés par des messages présents sur l'écran :

MESSAGE “OH”
Protection contre la surchauffe (le chauffage est désactivé, la pompe de recyclage est activée).

■ La température de l'eau dépasse les limites acceptables.

Ne pas entrer dans la mini-piscine car l'eau pourrait être encore chaude.

■ Pour corriger la situation :

- Enlever la couverture et laisser refroidir la mini-piscine.

- Programmer la mini-piscine en modalité “Economy”, de manière à ce que le chauffage soit activé uniquement durant les cycles de filtrage.

- Si la condition persiste, contacter votre revendeur.

MESSAGE “COOL”
Si la température de l'eau de la mini-piscine est inférieure de plus de 6°C par rapport à la température programmée, la pompe 1 et le chauffage se mettent automatiquement en marche afin de garantir la protection contre le gel. La mini-piscine reste dans cette modalité jusqu'à ce que la température de l'eau soit de 9°C plus basse que la température réglée.

■ Aucune opération n'est nécessaire.

MESSAGE "FLO"
PRESSOSTAT (Le chauffage est désactivé ; la pompe de recyclage aussi pourrait être désactivée).
La circulation de l'eau est obstruée ou le pressostat ne fonctionne pas.
Contrôler le niveau de l'eau et veiller à ce que la cartouche du filtre ne soit pas bloquée.

■ Contacter votre revendeur ou le service après-vente.

NOTE : CE MESSAGE PEUT APPARAÎTRE MÊME SI LA POMPE N'A PAS ÉTÉ AMORCÉE APRÈS LE VIDAGE ET LE REMPLISSAGE DE LA MINI-PISCINE. DANS CE CAS SUIVRE LES INSTRUCTIONS DE LA SECTION "LA POMPE NE FONCTIONNE PAS ..."

MESSAGE "HOT"
La température de la carte électronique a dépassé les limites acceptables. Le message disparaît lorsque la température de la carte descend sous les limites acceptables. Si le problème persiste, laisser refroidir le côté de la mini-piscine qui accueille les organes électromécaniques (pompes, boîtier, etc...).

MESSAGE "ICE"
PROTECTION CONTRE LE GEL
Une possible condition de gel a été détectée.

■ Aucune opération n'est nécessaire. La(les) pompe(s) fonctionne (-ent) jusqu'à ce que cette condition disparaisse.
Il est possible d'éteindre les pompes moyennant le panneau de contrôle ; si toutefois, après 2 heures, la condition de gel est encore présente, les pompes se remettent en marche automatiquement.

N.B. : *cette erreur se vérifie en général lors du premier remplissage car l'eau du robinet est souvent très froide.*

MESSAGE "PnL"
La communication entre le panneau de contrôle principal et/ou celui secondaire et le boîtier électrique est défectueux.

■ Contacter votre revendeur ou le service après-vente.

MESSAGE
Un problème qui pourrait endommager la mini-piscine ou ses composants a été détecté.

■ Contacter votre revendeur ou le service après-vente.

MESSAGE "Sn1"
SENSEUR OUVERT (chauffage désactivé) ou SENSEUR EN COURT CIRCUIT (la mini-piscine est désactivée). Le senseur de la température maximale ne fonctionne pas.

■ Il peut être réparé uniquement par un revendeur ou par un service après-vente.

MESSAGE "Sn3"
SENSEUR OUVERT OU EN COURT CIRCUIT (le chauffage est désactivé). Le senseur de l'eau ne fonctionne pas.

■ Il peut être réparé uniquement par un revendeur ou par un service après-vente.

MESSAGE "FLO2" / "ICE2"
PRESSOSTAT FERME OU EN COURT CIRCUIT CORTO LORS DE LA MISE EN MARCHE (système désactivé).
Le pressostat ne fonctionne pas.

■ Il peut être réparé uniquement par un revendeur ou par un service après-vente autorisé.

Solution des problèmes

Au cas où la mini-piscine Jacuzzi ® ne fonctionnerait pas correctement, relire les instructions d'installation et de fonctionnement et contrôler le message affiché sur l'écran. Si le fonctionnement n'est pas encore satisfaisant, suivre les instructions indiquées pour la solution des problèmes.

AUCUN DES COMPOSANTS NE FONCTIONNE (Pompe, spot)

Contrôller l'éclairage du panneau de contrôle.

■ Si sur l'écran apparaissent des lettres ou des symboles, se référer à la section précédente pour déterminer la signification du message et l'action à effectuer.

■ Si sur l'écran rien n'apparaît :
- Contrôler l'interrupteur général du compteur.
- Contactez votre revendeur ou le service après-vente.

LA POMPE NE FONCTIONNE PAS MÊME SI L'ICÔNE CORRESPONDANTE SUR L'ÉCRAN EST ALLUMÉE

Appuyer sur la touche "JETS"

■ Si vous n'entendez aucun son ou si vous entendez un "bourdonnement", débrancher la mini-piscine du secteur d'alimentation électrique et contactez votre revendeur ou le service après-vente autorisé.

■ Si le moteur fonctionne mais l'eau ne circule pas dans les jets :
- La pompe pourrait ne pas être amorcée correctement. Voir les instructions données ci-dessous.
- Contactez votre revendeur ou le service après-vente autorisé.

Instructions pour amorcer la pompe :

ÉTEINDRE LA MINI-PISCINE

- Débrancher la mini-piscine du secteur d'alimentation électrique.
- Retirer la manette du sélecteur du type de massage qui est alimenté par la pompe que l'on souhaite amorcer.
- Dévisser légèrement le capuchon de la vanne (dans le sens contraire des aiguilles d'une montre) et attendre que l'air sorte.

- Revisser le capuchon, repositionner la manette et rebrancher la mini-piscine.

N.B. : *cette méthode doit être utilisée pour les pompes qui alimentent les différents jets car ils ne sont pas raccordés au filtre.*

ATTENTION : *En cas de gel et si la pompe ne fonctionne pas, pourvoir à protéger le système contre les dommages que pourraient causer le gel. Voir "Préparation pour l'hiver".*

ACTION INSUFFISANTE DES JETS

■ S'assurer que la pompe soit active.

■ Contrôler la position des sélecteurs du type de massage.

■ Ouvrir les commandes de l'air.

■ Contrôler le niveau de l'eau.

■ Vérifier que les cartouches des filtres ne soient pas sales.

L'EAU EST TROP CHAUDE.

■ Réduire le réglage de la température.

■ Programmer la modalité filtrage/chauffage “Economy”, de manière à ce que le chauffage soit activé durant le filtrage.

POMPE DE FILTRAGE/RECYCLAGE ÉTEINT

■ Veiller à ce que la pompe de filtrage/recyclage soit programmée pour fonctionner 24 heures par jour.

■ Le cycle de la pompe de filtrage/recyclage est annulé par les coupures de courant.
Se référer au chapitre “Cycles de filtrage”.

■ *L'eau de la vasque est plus chaude de 35°C et de deux degrés plus chaude que la température programmée. La fonction de sécurité "modalité été" a été activée.*
Se reporter au chapitre correspondant.

Eau trop froide

■ Contrôler le réglage de la température.

■ Laisser la mini-piscine couverte durant le chauffage.

■ Si l'indicateur du chauffage est allumé mais après un certain intervalle de temps la température n'augmente pas, contacter votre revendeur ou le service après-vente autorisé.

Si malgré ces contrôles le problème persiste contacter votre revendeur habituel ou un Service Après-Vente autorisé.

Fonctions de la chaîne stéreo Jacuzzi J-1000 (optionnelle)

1. Touche d’alimentation On/Off
2. Touche syntonisation/recherche haut/bas
3. Touche de Volume haut/bas
4. Touche Mode
5. Touche SeL/EQ
6. Touche AS/PS
7. Touche silencieux (MUTE)
8. Touche BAND/RPT
9. Touche ENT/SH/RDM
10. Station d’accueil USB
11. Jack d’entrée AUX
12. Station d’accueil iPod
13. Touche d’éjection de disque
14. Fente d’insertion CD
15. Touche d'ouverture du panneau avant
16. Panneau avant
17. Affichage des fonctions

FONCTIONNEMENT DE LA CHAÎNE STÉRÉO

Mise sous tension/hors tension

Appuyez une fois sur la touche d’alimentation (1) pour mettre le système stéreo sous tension. Appuyez une deuxième fois pour le mettre hors tension.

Réglage du Volume

Appuyez sur la touche VOL haut/bas (3) pour augmenter ou baisser le volume. Le réglage du volume actuel s’affiche brièvement (0 à 45).

Silencieux
En mode Radio ou AUX, appuyez une fois sur le bouton de silencieux (7) pour désactiver la sortie radio ("MUTE" s'affiche sur le cadran). Pour restaurer la sortie audio, appuyez une deuxième fois sur la touche (7) ou appuyez sur la touche de volume haut/bas. En mode CDP, USB, NAND, et iPod appuyez sur la touche (7) pour mettre la lecture en pause. Appuyez de nouveau pour reprendre la lecture.

Sélection de programme
Appuyez sur la touche MODE (4) pour sélectionner toutes les sources de programme disponibles comme suit: Radio --> CDP --> USB --> NAND --> IPOD --> AUX --> Radio. Si un CD ou un iPOD n'est pas disponible, cette source n'apparaît pas sur l'affichage (17).

Réglage du niveau de basse
Appuyez sur la touche EQ button (5) à plusieurs reprises jusqu'à ce que "BASS" s'affiche. Appuyez sur la touche VOL haut/bas (3) pour sélectionner le réglage souhaité. "BASS 0" indique le centre, -1 à -7 indique une réduction des basses fréquences, et +1 à +7 indique une amplification des basses fréquences.
Remarque: L'unité revient en mode volume si le contrôle de volume ne fonctionne pas pendant 3 secondes.

Réglage du niveau des aigüs
Appuyez sur la touche EQ (5) à plusieurs reprises jusqu'à ce que "TREBLE." s'affiche. Appuyez sur la touche VOL haut/bas (3) pour sélectionner le réglage souhaité. "TREBLE 0" indique le centre, -1 à -7 indique une réduction des aigüs, et +1 à +7 indique une amplification des aigüs.
Remarque: L'unité revient en mode volume si le contrôle de volume ne fonctionne pas pendant 3 secondes.

Réglage du niveau de la balance
Appuyez sur la touche EQ (5) à plusieurs reprises jusqu'à ce que "BALANCE." s'affiche appuyez sur la touche VOL haut/bas (3) pour sélectionner le réglage souhaité. "BALANCE R-L" indique le centre, L01 à 15 indique une balance à gauche, R01 à 15 indique une balance à droite.
Remarque: L'unité revient en mode volume si le contrôle de volume ne fonctionne pas pendant 3 secondes.

Réglage du niveau d'attenuateur
Appuyez sur la touche EQ (5) à plusieurs reprises jusqu'à ce que "FADER." s'affiche. Appuyez sur la touche VOL haut/bas (3) pour sélectionner le réglage souhaité. "FADER F-R" indique le centre, R01 à 15 indique une atténuation à l'arrière, F01 à 15 indique une atténuation à l'avant.
Remarque: L'unité revient en mode volume si le contrôle de volume ne fonctionne pas pendant 3 secondes.

Réglage du signal sonore
Appuyez sur la touche EQ (5) en la maintenant enfoncée pendant environ 2 secondes jusqu'à ce que "BEEP 2ND", s'affiche puis relâchez la touche. Appuyez sur la touche VOL haut/bas (3) pour sélectionner Beep 2ND (on entendra un "bip" à chaque fois que sera pressée une touche pendant quelques secondes) ou Beep On (on entendra un "bip" à chaque fois qu'une touche sera pressée)..
Remarque : L'unité revient en mode volume si le contrôle de volume ne fonctionne pas pendant 3 secondes.

Réglage du niveau I-VOL
Appuyez sur la touche EQ (5) en la maintenant enfoncée pendant environ 2 secondes, puis appuyez sur la touche à plusieurs reprises jusqu'à ce que "I-VOL" (réglage du niveau de volume initial) s'affiche. Appuyez sur la touche VOL haut/bas (3) pour sélectionner le réglage souhaité (0 à 45).
Remarque : L'unité revient en mode volume si le contrôle de volume ne fonctionne pas pendant 3 secondes.

Réglage de la zone
En mode radio, appuyez sur la touche EQ (5) en la maintenant enfoncée pendant 2 secondes, puis appuyez à plusieurs reprises jusqu'à ce que "AREA USA" ou "AREA EUR" s'affiche. Appuyez sur la touche VOL haut (3) pour sélectionner le réglage souhaité, puis appuyez sur la touche BAND (8) en la maintenant enfoncée pendant 2 secondes pour confirmer la sélection.
Remarque : L'unité revient en mode volume si le contrôle de volume ne fonctionne pas pendant 3 secondes.

Ouvrir/fermer le panneau avant
Appuyez fermement sur la touche de déblocage (15), puis ouvrez le panneau avant (16) en soulevant doucement le bord inférieur vers le haut. Pour fermer le panneau avant, abaissez-le doucement puis appuyez fermement sur le panneau directement au-dessus de la touche de déblocage (15) jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre. Maintenez le panneau avant fermé à tout moment pour éviter que l'eau ne pénètre, sauf lors du changement des disques.
Remarque: *N'insérez jamais de disques mouillés dans l'unité sous peine d'endommager le lecteur CD !*

FONCTIONNEMENT DE LA RADIO

Appuyez sur la touche MODE (4) pour sélectionner le mode Radio. La fréquence de station est indiquée sur l'affichage.

• Pour sélectionner une Bande: Appuyez sur la touche BAND (8) à plusieurs reprises pour parcourir le mode radio comme suit: FM1 --> FM2 --> FM3 --> AM1 --> AM2 -->FM1. Chaque bande de radio enregistre jusqu'à 6 stations indépendantes, pour un total de 18 préréglages de stations FM et 12 AM.

• Pour programmer des stations préréglées en mode radio : En mode radio, syntonisez la radio souhaitée, puis appuyez sur le bouton SH (9) tout en le maintenant enfoncé jusqu'à ce "SHIFT" s'affiche. Immédiatement ensuite, appuyez sur la touche de syntonisation haut/bas (2) pendant 2 secondes, puis appuyez à plusieurs reprises pour sélectionner les préréglages 1 à 6. Une fois que le préréglage souhaité est sélectionné, appuyez sur la touche ENT (9) pour enregistrer la fréquence actuelle dans le préréglage sélectionné.
Remarque : Lorsque le spa est mis hors tension pour une raison ou une autre, tous les préréglages de station sont réinitialisés.

Réglage automatique des préréglages de station
Appuyez sur la touche AS/PS (6) en la maintenant enfoncée environ pendant 2 secondes jusqu'à ce qu'un bip sonore se fasse entendre pour confirmer que la fonction mémoire est engagée. L'unité recherche six stations à signal fort et les enregistre automatiquement dans la bande actuelle. Tous les préréglages des 18 stations FM et 12 stations AM peuvent être réglés de manière séquentielle en sélectionnant la bande suivante et en poursuivant l'opération durant la programmation automatique.

Syntonisation de recherche/manuelle
Appuyez une fois sur la touche TUN haut/bas (2) pour activer le mode de syntonisation manuel, puis appuyez sur la touche TUN haut ou bas, à plusieurs reprises pour augmenter ou diminuer la fréquence affichée. Appuyez sur la touche TUN haut ou bas (2) pendant au moins 2 secondes pour activer le mode de syntonisation automatique. L'unité effectuera une recherche automatique et s'arrêtera à la station suivante inférieure ou supérieure ayant une force de signal suffisante.

Fonction de balayage préréglé
Appuyez une fois sur la touche AS/PS (6) pour sélectionner le mode balayage. Chaque station préréglée dans la bande actuelle sera lue pendant 5 secondes et le numéro préréglé clignote sur l'affichage (17). Une fois la station souhaitée sélectionnée, appuyez une deuxième fois sur la touche AS/PS (6). Appuyez sur la touche ENT/SH (9) en la maintenant enfoncée jusqu'à ce que "SHIFT." s'affiche. Appuyez à plusieurs reprises sur la touche TUN haut ou bas (2) pour sélectionner les préreglages 1-6, puis appuyez sur la touche ENT/SH (9) pour confirmer la sélection.

FONCTIONNEMENT DU LECTEUR CD

Insertion, lecture et éjection d'un CD
Ouvrez le panneau avant (16) en appuyant fermement sur la touche de déblocage (15) et en soulevant le bord inférieur du panneau vers le haut. Insérez doucement le CD dans la fente (14) en le positionnant avec l'étiquette vers le haut. Le CD sera poussé vers l'intérieur par un mécanisme motorisé. NE FORCEZ PAS LE MÉCANISME ! Fermez le panneau avant, en l'abaissant doucement puis appuyez fermement sur le panneau directement au-dessus de la touche de déblocage (15) jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre. Maintenez le panneau avant fermé à tout moment pour éviter que l'eau ne pénètre, sauf lors du changement des disques. La lecture du CD démarre automatiquement dès que le CD est chargé. Un symbole "S-CDP" sur l'affichage indique qu'un disque est inséré dans le mécanisme.

• Pour lire un CD: Appuyez sur la touche MODE (4) pour passer au mode CD. La lecture du CD démarre. L'affichage indique la piste en cours, la durée de lecture et un disque en 3-D qui tourne durant la lecture.

• Retrait d'un CD: Ouvrez le panneau avant et appuyez sur la touche d'éjection du CD (13). Retirez le CD du lecteur et fermez le panneau avant.

• Pour sélectionner la piste suivante, appuyez une fois sur la touche TUN haut (2) pour passer à la piste suivante. Lorsque la dernière piste du CD est atteinte, la lecture reprend à la piste #1.

• Pour une avance rapide des pistes: Appuyez sur la touche TUN haut (2) jusqu'à ce que le compteur de pistes affiche la piste souhaitée, puis relâchez la touche.

• Pour relire la piste en cours: Appuyez sur la touche TUN bas (2) en la maintenant enfoncée et la piste revient en arrière jusqu'à ce que vous relâchez la touche.

Note : en appuyant une fois sur la touche TUN, le morceau courant repart depuis le début ; en la pressant une autre fois, le morceau précédent est sélectionné.

Lecture aléatoire, répétition
• Mode aléatoire: Appuyez sur la touche SH (9) pour lire les pistes du CD dans un ordre aléatoire. Le côte gauche de l'affichage (17) indique "RDM" lorsque le mode aléatoire est activé. Appuyez une deuxième fois pour désactiver ou appuyez sur le bouton RPT pour annuler la fonction du RDM.

• Mode de répetition: Appuyez sur la touche BND (8) pour répeter la piste en cours du CD. Le côte gauche de l'affichage indique "Rpt" lorsque le mode de répetition est activé. Appuyez une deuxième fois pour désactiver ou appuyez sur le bouton RDM pour annuler la fonction du RPT.

Recherche de fichier ou de dossier dans un cd MP3/WMA
• Appuyez une fois sur la touche AS/PS (6) pour sélectionner le mode de recherche de piste. Puis appuyez sur la touche VOL haut/bas (3) pour parcourir les pistes disponibles. Une fois la pist souhaitée sélectionnée, appuyez sur la touche ENT (9) pour

confirmer la sélection. Dès que la piste est sélectionnée, sa lecture commence automatiquement.

• Pour rechercher un dossier en mode CDP (MP3/WMA) : Appuyez sur la touche AS/PS (6) en la maintenant enfoncée pendant 2 secondes ou plus pour entrer en mode de recherche. Puis appuyez sur la touche VOL haut/bas (3) pour rechercher les pistes disponibles. Une fois le dossier souhaité sélectionné, appuyez sur la touche ENT (9) pour confirmer la sélection. Lorsqu'un dossier est sélectionné, la première piste est jouée automatiquement dans le dossier sélectionné.

Informations ID3
Durant la reproduction de fichier MP3 ou WMA, il est possible d'en afficher les informations ID3 de la manière suivante :
• Maintenir enfoncée la touche ENT (9) pendant environ 2 secondes jusqu'à ce que sur l'écran apparaisse l'icône "SHIFT" ; puis appuyer de manière répétée sur la touche MODE (dans les 4 secondes) pour visualiser : titre, nom du fichier, artiste et album.

FONCTIONNEMENT USB & NAND

Ouvrez le panneau avant et branchez un dispositif USB dans la station d'accueil USB (10). Le dispositif USB se met automatiquement en lecture. Fermez le panneau avant. Le symbole "USB" sur l'affichage indique qu'un dispositif USB est connecté.

• Pour lire le dispositif USB connecté: Appuyez sur la touche MODE (4) pour passer en mode CD. La lecture du dispositif USB démarre. L'afifchage (17) indique la piste en cours, la durée de lecture et le symbole USB. Si aucun dispositif USB n'est connecté, branchez simplement un dispositif USB dans la station d'accueil USB (10) et l'unité se met automatiquement en mode USB.

• Pour lire NAND: Appuyez sur la touche MODE (4) pour passer en mode NAND. La lecture NAND démarre. L'affichage indique la piste actuelle et le temps de lecture.
Les fonctions Lecture/Pause, repétition, et lecture aleatoire pour USB et NAND sont les mêmes que celles du lecteur CD.

Copier des thèmes musicaux de USB à NAND (mémoire interne)
En mode USB, appuyez sur la touche SEL (5) en la maintenant enfoncée pendant 2 secondes jusqu'à ce que "ONE COPY" s'affiche sur l'affichage à cristaux liquides LCD (17), puis appuyez sur la touche VOL haut ou bas (3) pour choisir ONE (un) ou ALL (tous). Appuyez sur la touche ENT (9) pour confirmer la sélection.

• Si UNE COPIE (one copy) est sélectionné: Le pourcentage d'enregistrement "DOWN LOAD xx%" s'affiche sur l'écran LCD (17). Lorsque la copie est terminée, la lecture de la piste suivante démarre automatiquement.

• Si ALL COPY (toutes les copies) est sélectionné: "The number of total track --> the number of recorded track" (nombre total de pistes) s'affiche sur l'affichage LCD (17). Lorsque la copie est terminée, l'unité emet un bip sonore pendant environ 3 secondes, puis la lecture de la piste #1 démarre automatiquement.

Supprimer des thèmes musicaux de NAND (mémoire interne)
En mode NAND, appuyez sur la touche SEL (15) en la maintenant enfoncée pendant environ 2 secondes jusqu'à ce que "ONE DEL" s'affiche sur l'affichage LCD (17). Avec la touche VOL haut ou bas (3) sélectionnez ONE ou ALL. Appuyez sur la touche ENT (9) pour confirmer la selection.

• Si ONE DEL est sélectionné: La lecture de la piste suivante commence lorsque la suppression du fichier est terminée.

• Si ALL COPY est sélectionné: "DELETING" (suppression) s'affiche sur l'affichage LCD, puis "NO FILE" (pas de fichier) s'affiche lorsque le processus de suppression est terminé. Ensuite il commutera automatiquement en mode radio.

Recherche de fichier ou de dossier dans USB/NAND
• Pour rechercher un fichier en mode USB ou NAND : Appuyez une fois sur la touche AS/PS (6) pour entrer en mode de recherche de piste, puis appuyez sur la touche VOL haut ou bas (3) pour parcourir les pistes disponibles. Une fois la pist souhaitée sélectionnée, appuyez sur la touche ENT (9) pour confirmer la sélection. Dès que la piste est sélectionnée, sa lecture démarre automatiquement.

• Pour rechercher un dossier en mode USB ou NAND : Appuyez une fois sur la touche AS/PS (6) pour sélectionner le mode de recherche de dossier. Puis appuyez sur la touche VOL haut/bas (3) pour rechercher les dossiers disponibles. Une fois le dossier souhaité sélectionné, appuyez sur la touche ENT (9) pour confirmer la sélection. dès que le dossier est sélectionné, la lecture de la première piste démarre automatiquement dans le dossier. Recherchez alors votre dossier désiré selon la méthode au-dessus.

Fonctionnement de l'iPod
Ouvrez le panneau avant (16) et branchez un iPod dans la station d'accueil iPod (12) tel qu'illustré. Consultez l'étape 12 (page 53) pour les détails. L'iPod se met automatiquement en lecture. Fermez le panneau avant. Le symbole "iPod" s'affiche pour indiquer qu'un iPod est connecté.

• Si l'on souhaite passer à la modalité iPod, appuyer sur la touche MODE (4) et sélectionner iPod : commencera la reproduction des morceaux contenus, tandis que sur l'écran apparaîtront le morceau courant, la durée relative et le symbole iPod.
Note : les fichiers DRM (Digital Right Management) ne peuvent pas être reproduits par ce système ; les fichiers personnels (MP3, WMA, iTunes, AAC) peuvent être reproduits sauf si ils ont été codifiés avec la technologie DRM.

Recherche de fichier dans l'iPod
Pour passer au morceau suivant, appuyer une fois sur le bouton Tune (2) vers le haut ; le compteur des morceaux augmente d'un morceau. Une fois atteint le dernier morceau, la reproduction repart du morceau numéro 1.

• Pour avancer rapidement : maintenir enfoncé le bouton Tune (2) vers le haut jusqu'à ce que le compteur des morceaux indique le morceau souhaité, puis relâcher le bouton.

• Pour retourner en arrière sur le morceau courant : maintenir enfoncé le bouton Tune (2) vers le bas. Le morceau retourne en arrière rapidement jusqu'à ce que le bouton soit relâché.

Note : en appuyant une fois sur la touche TUN, le morceau courant repart depuis le début ; en la pressant une autre fois, le morceau précédent est sélectionné.

Recherche de dossiers (folder) dans l'iPod

• Pour sélectionner un dossier : appuyer sur la touche AS/PS (6) pour visualiser le contenu et les listes de lecture ; appuyer sur la touche VOL (3) pour faire défiler : Liste de lecture, Artistes, Albums, Genres, Morceaux, etc. Appuyer sur la touche ENT (9) pour accéder à l'intérieur du dossier souhaité et appuyer de nouveau sur la touche VOL (3) pour effectuer d'autres choix.
Note : il est nécessaire d'appuyer sur la touche ENT (9) à chaque fois que l'on entend sélectionner un fichier ou un dossier.

Note concernant l'utilisation de l'iPod

il est possible d'utiliser la touche (7) du système audio pour actionner/mettre sur pause l'iPod, mais pas la fonction de reproduction casuelle (random ou RDM).
En appuyant sur la touche (8), le morceau courant sera reproduit de manière continue.

INSTALLATION DU LECTEUR IPOD

Installation de votre iPod

La station d'accueil iPod est compatible avec tous les modèles iPod Apple.

- Ouvrez la trappe de la station d'accueil (A).

- Centrez l' iPod dans le port d'interface de la station d'accueil, puis appuyez doucement vers le bas tel qu'illustré (B).NE FORCEZ PAS LE MÉCANISME !

- Fermez la trappe de la station d'accueil (C), puis appuyez fermement sur la trappe au-dessus du blocage de la trappe (15) jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre.

AVERTISSEMENT

• N'installez ou ne retirez jamais un iPod avec les mains mouillées ou lorsque vous êtes à demi ou complètement immergé dans le spa !
• Ne laissez jamais votre iPod dans la station d'accueil lorsque le spa n'est pas utilisé pour éviter d'endommager les éléments extérieurs !
• N'aspergez jamais la station d'accueil avec le tuyau d'arrosage sous n'importe quel prétexte ! Les dommages causés à l'iPod ou à la chaîne stéréo du spa, dûs à une pénétration de l'eau ne sont pas couverts par la garantie du fabricant ! Les dommages causés à la station d'accueil ou à l'iPod, dûs à une force excessive ou un alignement incorrect durant l'installation ou le retrait de la station d'accueil ne sont pas couverts par la garantie.

Configuration de l'iPod

1. Sélectionner et lire un thème/album/liste favori avant d'installer l'iPod.

2. Appuyez sur la touche "MODE" sur la chaîne stéréo ou sur la télecommande sans fil jusqu'à ce que "iPOD" s'affiche.
Remarque : La station d'accueil USB est similaire au fonctionnement de la station d'accueil de l'iPod.

Fonctionnement de l'iPod avec la télécommande sans fil

- Appuyez sur ⏭ : Piste suivante.

- Appuyez sur ⏭ sans relâcher: Avance rapide.

- Appuyez sur ⏮ x 2 : Retour au début de la piste en cours d'écoute.

- Appuyez sur ⏮ x 3 : Marche arrière vers les pistes précédentes.

- Appuyez sur la touche 4 : Pause (appuyez de nouveau sur la touche pour redémarrer la lecture).

FONCTIONNEMENT DU BALADEUR MP3 GENERIQUE

Connexion du baladeur MP3

Utiliser l'entrée prévue à cet effet et marquée avec le message AUX.

Configuration du baladeur MP3 en vue de son utilisation

Sélectionnez votre chanson/album/liste d'écoute préféré avant de brancher le baladeur MP3 et commencez de l'écouter.

Appuyez sur la touche « Mode » de la chaîne stéréo jusqu'à ce que l'écran affiche « AUX ».

Remarque : Toutes les opérations de lecture MP3 externes sont effectuées uniquement par le baladeur MP3, à l'exception du réglage du son et de la touche de sélection « Mode » qui peuvent être contrôlés par la télécommande sans fil ou la chaîne stéréo.

RECHERCHE DE PANNES DE LA CHAÎNE STÉRÉO J-1000

L'unité ne se met pas sous tension

Vérifiez que le spa est sous tension, puis vérifiez que les fusibles sur chaque côté de l'unité soient de puissance correcte:

• Ligne mémoire jaune B+ (fusible de 10 A).

• Si un dysfonctionnement survient durant le fonctionnement, appuyez en même temps sur la touche BND (8) et sur la touche d'éjection (13) pour réinitialiser le logiciel.

• Utiliser une tige fine pour appuyez sur le bouton de remise à zéro localisé à côté du port USB pour faire une remise à zéro du matériel (10).

Note : après la remise à zéro, il est nécessaire de mémoriser de nouveau les stations radio et autres paramètres personnalisés ; s'assurer en outre du correct fonctionnement des différentes fonctions.

CD et objectifs voilés

Cette condition peut survenir par temps froid. Essuyez les CD voilés avec un chiffon doux. Les composants optiqués voilés à l'intérieur de l'unité reprennent leur fonctionnement normal une heure après avoir été placés dans un environnement chauffé.

FONCTIONNEMENT DE STÉRÉO AVEC LA TÉLÉCOMMANDE SANS FIL

• Distance d'utilisation : 5m
• Ne laissez jamais la télécommande sous la couverture du spa
• Remplacement de la pile : Utilisez une pile bouton CR2025 ou équivalente

Power Marche/Arrêt

1 Intro • En mode CD : Offre une prévisualisation de 5 secondes de chaque piste. • En mode radio : Écoute de la station présélectionnée 1 ou sélection de la station 1 sur pression de 3 secondes de la touche.

Mute Activation/Désactivation

2 Random • En mode CD : Joue les pistes du CD en mode aléatoire. • En mode radio : Écoute de la station présélectionnée 2 ou sélection de la station 2 si la touche est maintenue enfoncée.

Source Sélectionne la fonction d'écoute de la radio, du CD ou de l'iPod/du baladeur MP3.

3 Repeat • En mode CD : Rejoue la même piste de CD jusqu'à ce que cette fonction soit désactivée. • En mode radio : Écoute de la station présélectionnée 3 ou sélection de la station 3 si la touche est maintenue enfoncée.

Auto Effectue le balayage des stations de radio présélectionnées.

4 Ne correspond à aucune fonction CD/radio. Appuyez sur la touche sans relâcher pour sélectionner la station 4 ou mettre l'iPod sur Pause lorsqu'il est connecté à la station d'accueil.

Audio Règle les paramètres audio pour les aigus, les graves, l'atténuation ou la balance.

5 Disc - Ne correspond à aucune fonction CD/radio. Appuyez sur la touche sans relâcher pour sélectionner la station 5.

Band Sélectionne la bande de fréquences AM ou FM.

6 Disc + Ne correspond à aucune fonction CD/radio. Appuyez sur la touche sans relâcher pour sélectionner la station 6.

Zone 1 **Zone 2**
Volume Les touches Zone 1 sont utilisées pour régler le niveau du son. Touches Zone 2 non utilisées.

Tune • En mode CD : Fait avancer/reculer les pistes.
• En mode radio : Sélectionne les stations de radio.

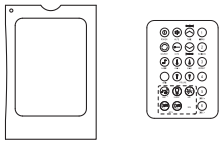
Light Allume/éteint le système d'éclairage du spa.

Met en marche ou arrête la pompe à jets 1.

Mode Permet de sélectionner les modalités de fonctionnement du système d'éclairage.

Met en marche ou arrête la pompe à jets 2.

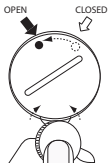
PROCÉDURE DE REMPLACEMENT DE LA PILE DE LA TÉLÉCOMMANDE SANS FIL



1. Retirez tout d'abord la télécommande de son étui en caoutchouc.

2.Retournez la télécommande et repérez le couvercle du compartiment de la pile.

3. Dévissez-le à l'aide d'une pièce de monnaie, en le faisant tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce que le petit cercle arrive en face de la flèche « Ouvert ».



4. Retirez le couvercle en le soulevant à l'aide de la pièce de monnaie.

5. Remplacez la pile usagée (pile CR2025 ou équivalente).

6. Replacez le couvercle du compartiment de la pile et fermez-le à l'aide de la pièce de monnaie.

7. Remettez la télécommande dans son étui en caoutchouc.

Remarque : La télécommande est résistante à l'eau et ne doit donc jamais être laissée dans le spa, lorsque la couverture est en place et que le spa est hors service.

Spécifications

Syntonisateur

sensibilité utile FM 10dB
sensibilité à repos FM 50 dB 15dB
sélection canal alternatif FM..... 80dB
séparation stéréo FM a 1kHz..... 30dB
sensibilité utile AM 35dB

Lecteur CD

Fréquence d'échantillonage
(sur-échantillonage 8X) 44.1kHz
séparation stéréo à 1kHz..... 50 db
Rapport signal bruit..... 60 dB
Réponse en fréquence à ±2 dB ..... 20-20 kHz

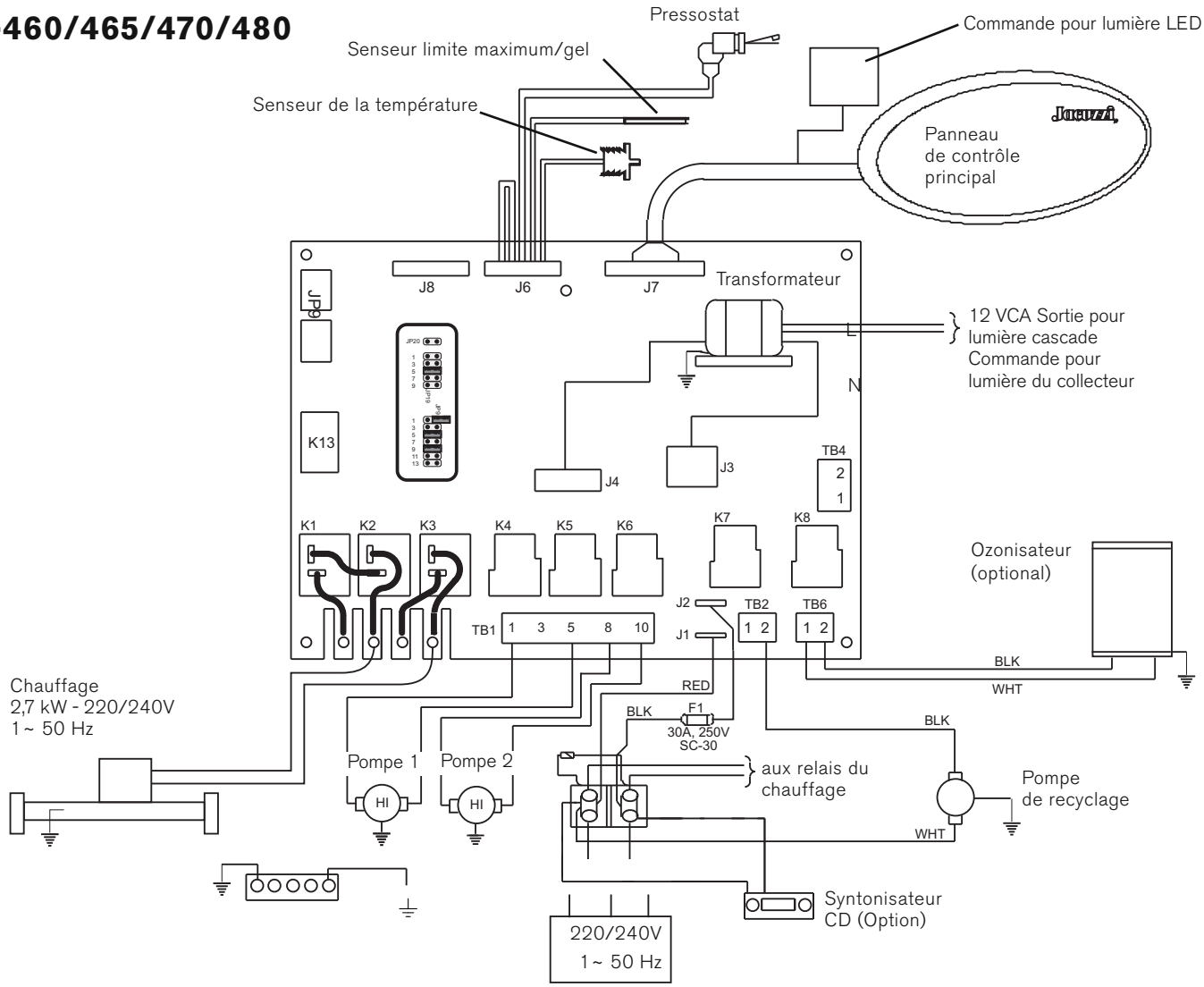
Audio

Alimentation maximum
(45 watt x 4 canaux, 4 ohms, 1kHz)..... 180W
Alimentation continue, 4 ohms 1% THD ..... 18W x 4
Augmentation/diminution des graves ..... 100Hz ± 10dB
Augmentation/diminution des aigus ..... 10kHz ± 10dB

Généralités

Alimentation nominale 14.4VDC
Alimentation permise..... 10.8 - 15.6 VDC
Consommation.....<15mA
Impédance haut-parleurs..... 4-8 Ohm

J-460/465/470/480



INHALTSVERZEICHNIS

Wichtige Hinweise 86

FCC-Bestimmungen 86

Wichtige Hinweise zur Sicherheit 86

Elektrische Sicherheit 87

Wichtige Hinweise vor der Erstinbetriebnahme 87

Bedienfeld 88

Display 89

Merkmale und Steuerungen 90

Düsen/Luftstromregelung 91

Betriebsanleitung 98

Filtrationszyklen 99

Programmieranweisungen 100

Wartung des Whirlpools 102

Entleerung und Füllung 102

Reinigung des Whirlpools 103

Vorbereitung auf den Winter 103

Erneute Inbetriebnahme des Whirlpools in Gebieten mit kaltem Klima 104

Beibehaltung der Wasserqualität 104

Problemlösung - Meldungen am Display 104

Problemlösung 105

Optionaler J-1000 Stereoempfänger - Funktionen 107

Spezifikationen 113

Schaltplan 113

Wichtige Hinweise

Der Whirlpool Jacuzzi® Premium wurde in Anlehnung an die einschlägigen Vorschriften und Richtlinien hergestellt. Zur Gewährleistung einer einwandfreien Funktionsweise wird der Whirlpool unter Anwendung von Materialien hergestellt, die eine optimale Konservierung der Wärme garantieren. **Wird der Whirlpool nicht abgedeckt oder über einen längeren Zeitraum einer direkten Sonnenbestrahlung oder hohen Temperaturen ausgesetzt, kann dies zu Schäden an demselben führen. Diese Schäden sind nicht durch die Garantie gedeckt.**
Es empfiehlt sich, den Whirlpool stets mit der mitgelieferten Isolierabdeckung abzudecken, wenn dieser nicht benutzt wird.
Zwecks technischer Weiterentwicklung und Verbesserung seiner Produkte behält sich das Unternehmen Jacuzzi das Recht vor, Änderungen und Ergänzungen an denselben vorzunehmen, die in den vorliegenden Technischen Spezifikationen, Abbildungen u/o Anleitungen nicht angeführt sein könnten.

FCC-Bestimmungen

Dieses Gerät hält die Grenzwerte für Digitalgeräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen ein. Auf diese Weise wird ein angemessener Schutz gegen schädliche Interferenzen gewährleistet, die bei dessen Anwendung in einer Wohnumgebung auftreten könnten.
Dieses Gerät erzeugt und benutzt Funkfrequenz-Energie. Wird das Gerät nicht fachgerecht installiert, können Interferenzen beim Empfang von Programmen des Hör- und Fernsehfunks auftreten. Dennoch ist bei einigen Installationen nicht die vollkommene Abwesenheit von Interferenzen gewährleistet.
Sollten nach dem Ein-und Ausschalten des Gerätes Interferenzen beim Empfang von Programmen des Hör- und Fernsehfunks auftreten, empfiehlt es sich, diese wie folgt beschrieben zu beseitigen.

- *Die Empfangsantenne neu ausrichten oder versetzen.*
- *Den Abstand zwischen Gerät und Empfänger vergrößern.*
- *Das Gerät an eine Steckdose anschließen, an die nicht der Empfänger angeschlossen ist.*

Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrem Händler oder mit einem Funk- und Fernsehtechniker in Verbindung.

Wichtige Hinweise zur Sicherheit

DIE NACHSTEHENDEN HINWEISE SIND VOR DER BENUTZUNG DES WHIRLPOOLS AUFMERKSAM DURCHZULESEN.

- Kinder dürfen den Whirlpool nur unter strenger Beaufsichtigung benutzen.

- Wird der Whirlpool nicht benutzt, ist dieser mit der Abdeckung abzudecken, die mit den hierfür vorgesehenen Riemen zu befestigen ist.

- Die Ansaugstutzen sind für die Durchflussmenge des von der Pumpe zugeführten Wassers konzipiert. Bei einem Austausch der Ansaugstutzen ist sicherzustellen, dass die Durchflussmenge gleich bleibt.
Auf keinen Fall darf der Whirlpool eingeschaltet werden, wenn die Ansaugstutzen beschädigt oder nicht angebracht sind.
Beim Austausch eines Ansaugstutzens ist darauf zu achten, dass dieser für die auf dem Original-Ansaugstutzen angegebene Durchflussmenge konzipiert ist.

- **Haare, Haarklammern und andere Gegenstände wie Halsketten usw. von den Saugdüsen, Filtern und dem Skimmerdeckel fernhalten. Darauf achten, dass Kinder nicht in der Nähe dieser Einrichtungen spielen oder schwimmen.**

■ **Sich nicht auf die Saugdüsen, Filter und den Skimmerdeckel setzen. Darauf achten, dass Kinder nicht in der Nähe dieser Einrichtungen spielen oder schwimmen.**

■ Während der Benutzung des Whirlpools darf kein elektrisches Gerät in Betrieb genommen werden, es sei denn, es wurde bereits werkseitig in den Whirlpool eingebaut.

■ Die Temperatur des Wassers im Whirlpool darf nicht höher als 40°C sein. Wird der Whirlpool von Kleinkindern, Schwangeren u/o länger als 10 Minuten benutzt, empfiehlt sich eine niedrigere Wassertemperatur.

■ Alkohol, Drogen oder Medikamente können Schläfrigkeit verursachen und Auswirkungen auf den Pulsschlag, den Blutdruck und den Kreislauf haben. Demzufolge sollte der Whirlpool nach der Einnahme solcher Substanzen nicht benutzt werden.

■ Ferner sollte der Whirlpool nicht unmittelbar nach der Verrichtung körperlich anstrengender Arbeiten benutzt werden.

Elektrische Sicherheit

Bei den Whirlpools MaxiJacuzzi® handelt es sich um sichere **60335-1: 2002, 60335-2-60: 2003, 60825-1: 1994+A1+A2, EN 55014-2, CISPR 22 CLASS B, EN 61000-3-2, EN 6100-3-3** hergestellt und zur Gewährleistung der Sicherheit des Benutzers während der Herstellung einer Abnahmeprüfung unterzogen wurden.

■ Die Installation darf ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal, das zur Ausstellung einer Konformitätserklärung in Bezug auf eine korrekte Installation bevollmächtigt ist, unter Berücksichtigung der einschlägigen nationalen Richtlinien vorgenommen werden.

⚠ **Der Installateur hat die geeigneten Materialien zu wählen, die Arbeiten mit größter Sorgfalt auszuführen, die Anlage, an die der Whirlpool angeschlossen wird, auf deren Effizienz und die Funktionstüchtigkeit des Whirlpools selbst zur Gewährleistung der Betriebssicherheit, der Wartbarkeit und der Überprüfbarkeit zu kontrollieren.**

■ Die Whirlpools MaxiJacuzzi® zählen zu Geräten der Klasse "**I**" und sind aus diesem Grund permanent, **ohne Zwischenverbindungen**, an das Stromversorgungsnetz und an die Erdungsanlage anzuschließen.

⚠ **Die elektrische Anlage der Wohneinheit ist mit einem Differentialschalter (0,03 A) und einem effizienten Schutzstromkreis (Erde) auszustatten. Die Funktionsweise des Differentialschalters kann durch Drücken der Taste TEST überprüft werden (der Schalter muss ausrasten).**

■ Für den Anschluss an das Stromversorgungsnetz ist ein allpoliger Trennschalter, dessen Werte mit den im Kap. "Elektrische Merkmale" angegebenen Werten übereinstimmen, in einem Bereich zu installieren, der den geltenden Sicherheitsvorschriften entspricht und von den Benutzern des Whirlpools MaxiJacuzzi® nicht zugänglich ist.
Diese Vorschrift ist strikt zu beachten, jede andere Vorgehensart ist verboten.

■ Die Installation von elektrischen Einrichtungen und Geräten (Stecker, Schalter, usw.) in der Nähe des Whirlpools MaxiJacuzzi® hat unter Berücksichtigung der im Installationsland des Whirlpools MaxiJacuzzi® geltenden Gesetzesvorschriften zu erfolgen.

■ Die Kontakte der zuvor genannten allpoligen Schalter müssen eine Öffnung von mindestens 3 mm und die im Kap. "Technische Merkmale" angeführten Spannungs- und Stromwerte aufweisen.

■ Für die von den einschlägigen Richtlinien vorgesehene Erdung hat der Installateur die hierfür auf dem Anschlusskasten montierte und mit dem Symbol ⏚ gekennzeichnete Klemme (Richtlinie **EN 60335.2.60**) zu verwenden. Insbesondere sind alle metallischen sich um den Whirlpool befindlichen Massen, zum Beispiel Wasserrohre, Gasrohre, eventuelle um den Whirlpool angebrachte metallische Trittbretter, usw., zu erden.

In Bezug auf die bauseitig vorzunehmenden Arbeiten und die Stromaufnahme der verschiedenen Modelle sind die Anleitungen zur Vorinstallation zu befolgen.

Wichtige Hinweise vor der Erstinbetriebnahme

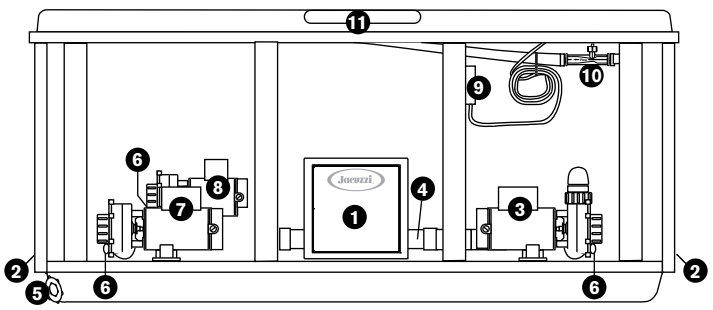
Jeder Abschnitt ist vor der Durchführung der darin beschriebenen Arbeitsvorgänge aufmerksam durchzulesen.

■ Den Whirlpool von eventuellem Schmutz befreien. Auch wenn das Gehäuse des Whirlpools werkseitig glanzpoliert wurde, kann dieses vor der ersten Füllung mit einem Wachsgerät und einem eigens für Whirlpools vorgesehenen Wachs (erhältlich bei den autorisierten Händlern) nachbehandelt werden.

■ **Füllung des Whirlpools**
Die Filterabdeckung entfernen und beide Einsätze der Filter, wie im Kap. "Reinigung der Filter" beschrieben, entfernen.

Das Ende des Gartenwasserschlauches in den Filterkorb des leeren Skimmers stecken (der Filterkorb ist auf Ihrer linken Seite), dabei am Whirlpool stehen bleiben. Den Whirlpool bis zur Hälfte füllen, dann den Wasserschlauch in den gegenüber liegenden Filterkorb stecken (der Filterkorb auf Ihrer rechten Seite) und den Whirlpool ganz füllen.

Den Whirlpool füllen bis der Wasserstand die Düsen bedeckt und bis knapp unter den unteren Rand der Kopfstützen in ihrer tiefsten Stellung reicht.
Der Whirlpool darf nicht zu voll sein.
Anm.: *Bei sehr hartem Wasser empfiehlt es sich, den Whirlpool bis zur Hälfte mit diesem Wasser und die andere Hälfte mit Wasser zu füllen, das in einem Wasserenthärter aufbereitet wurde. Der Whirlpool kann aber auch vollständig mit hartem Wasser gefüllt werden, wenn diesem ein spezieller Zusatzstoff zugegeben wird.*



1 Anschlusskasten
2 Eingang (Eingänge) der Stromversorgung
3 Pumpe 1
4 Heizgerät
5 Ablaufventil
6 Ablassschraube(n) der Pumpe
7 Pumpe 2
8 Umwälzpumpe
9 Ozonerzeuger
10 Einspritzdüse
11 Display

Den Whirlpool immer mit beiden Filteranschlüssen befüllen, damit die in den Pumpen eingeschlossene Luft ausgestoßen wird; andernfalls könnte die Luft eingeschlossen bleiben und die Wasserumwälzung der Pumpe verhindern.
Nach der Füllung des Whirlpools ist sicherzustellen, dass beide Filter vor dessen Anschluss an das Stromversorgungsnetz korrekt installiert sind (siehe Kap. “Reinigung der Filter”).

■ Überprüfungen

Das Zugangspaneel öffnen und überprüfen, ob alle Anschlüsse der Pumpen fest angezogen sind, da sich diese während des Transports und der Handhabung des Whirlpools eventuell gelöst haben können.

■ Einschalten

Den Whirlpool durch Betätigen des Hauptschalters einschalten (siehe Kap. “Elektrische Sicherheit”). Das Heizgerät und die Umwälzpumpe schalten sich automatisch ein.
Falls auf dem Display des Bedienfeldes die Led-Anzeigen der Wassertemperatur zusammen mit "COOL" oder "ICE" blinken, im Abschnitt "Problemlösung - Meldungen auf dem Display" nachschlagen.

■ Inbetriebnahme

Auf dem Bedienfeld einmal die Tasten JETS 1 und 2 drücken.

■ Zugabe von chemischen Zusatzstoffen bei der Erstinbetriebnahme

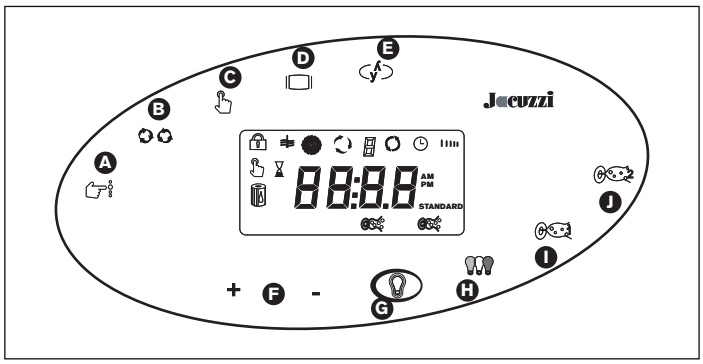
Bei der Zugabe von chemischen Zusatzstoffen sind die Anweisungen des Händlers zu befolgen (siehe Kap. “Beibehaltung der Wasserqualität für allgemeine Anwendungen).

Anm.: *Den Whirlpool immer* **(aber nicht während der Beimischung der chemischen Zusätze!)** *mit der isolierenden Abdeckung schließen, so werden die Aufheizzeiten verkürzt und die Betriebskosten gesenkt.*
Die erforderliche Zeit für die anfängliche Aufheizung hängt von der Grundtemperatur des Wassers ab.

ACHTUNG
Der Whirlpool darf solange nicht benutzt werden bis das Niveau des Desinfektionsmittels nicht unter das vom Hersteller u/o Händler angegebene Niveau gesunken ist.

Vor der Benutzung des Whirlpools ist stets die Wassertemperatur zu überprüfen.

Bedienfeld



A. *Taste "Select"*: Durch Drücken dieser Taste kann der Filtrationszyklus programmiert werden.
Beim Drücken dieser Taste kann auch die Umwälzpumpe aktiviert/ausgeschaltet werden, es sei denn, sie wird automatisch von der Steuersoftware geregelt.

B. *Taste "Zyklus":* Durch Drücken dieser Taste wird das Programm “Filtrationszyklus” und der darauf folgende Zyklus gestartet.

C. *Taste "Mode":* Durch Drücken dieser Taste geht man vom Betriebsmodus "Filtration/Aufheizung - Standard" zum Betriebsmodus "Filtration/Aufheizung - Economy" über.

D. *Taste "Display":* Durch Drücken dieser Taste wird die Uhrzeit angezeigt, ebenso werden die Einstellung der Uhrzeit und die Sperrfunktionen aktiviert.

E. *Taste "Invert":* Durch Drücken dieser Taste geht das LCD-Display zu einer vierstelligen Anzeige über.

F. *Tasten (+) / (–):* Durch Drücken dieser Tasten kann die angezeigte eingestellte Temperatur erhöht oder verringert werden. Es können aber auch andere programmierbare Parameter angezeigt werden.

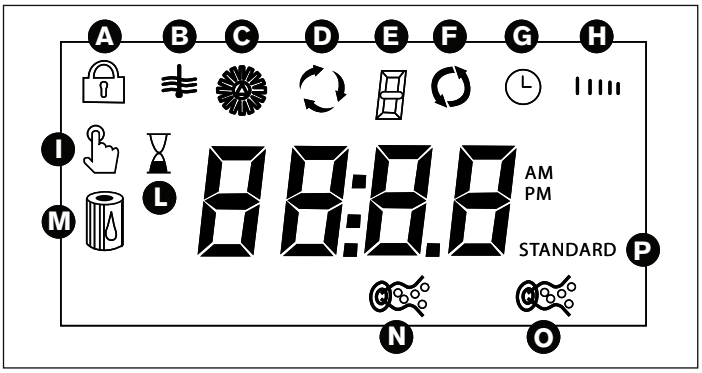
G. Aktiviert gleichzeitig die Leuchten des Wasserfalls, des Schachtes und des Logos. Einmal für die Höchststufe drücken, zweimal für die Mittelstufe, dreimal für die niedrigste Stufe und durch viermaliges Drücken wird der Betrieb ausgeschalten. Die Lichtfarbe kann mit der nachstehend beschriebenen Lichttaste (H) geändert werden.

H. *Lichttaste.* Eine der 5 vorhandenen Farben für die Lichter des Wasserfalls, des Schachtes und des Logos auswählen.

I. *Taste DÜSEN 1:* regelt den Betrieb der Pumpe (On, Off).

J. *Taste DÜSEN 2:* regelt den Betrieb der Pumpe 2.

LCD-Display



A. *Symbol "Vorhängeschloss" (Locked):* Dieses Symbol zeigt an, dass das Bedienfeld, die eingestellte Temperatur oder die Programmierung des Filtrationszyklus gesperrt ist.

B. *Symbol "Hitze" (Heat):* Dieses Symbol zeigt an, dass das Heizgerät eingeschaltet ist.

C. *Symbol "Ozon":* Dieses Symbol zeigt an, dass der Ozonerzeuger (Option) in Betrieb ist.

D, E, F, G, H. *Allgemeine Anzeigen:* Diese zeigen an, welcher Filtrations-/Aufheizzyklus in Gang ist oder sie zeigen die sich auf den angewählten Zyklus beziehenden Werte an.

I. Ist beim Einstellen der Temperatur zu sehen.

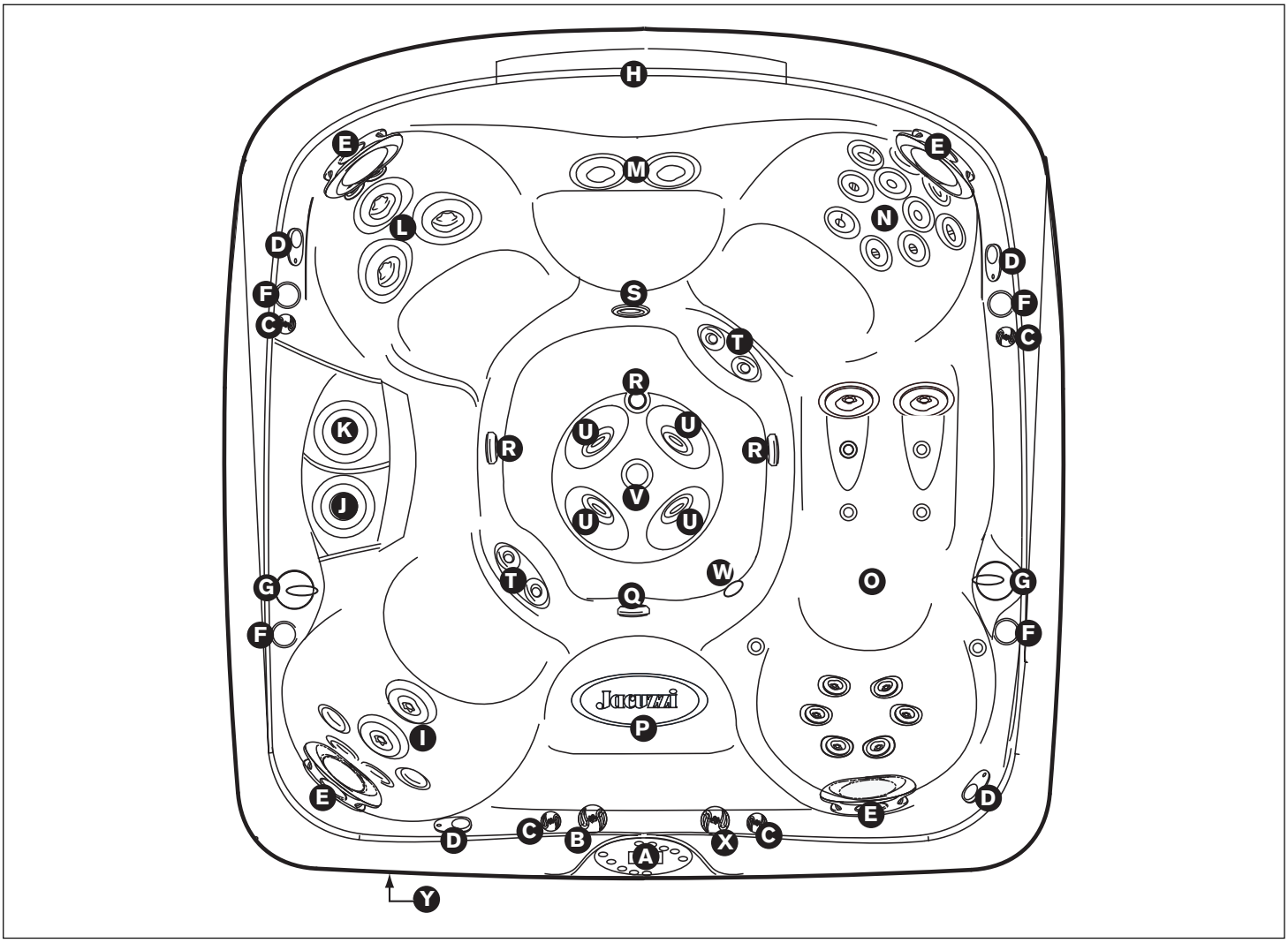
L. Ist beim einstellen der Uhrzeit zu sehen.

M. Zeigt an, dass der Filter auszutauschen ist.

N. *Symbol "DÜSEN 1":* zeigt an, dass die Pumpe 1eingeschaltet ist. Das Symbol blinkt während des Automatikbetriebes.

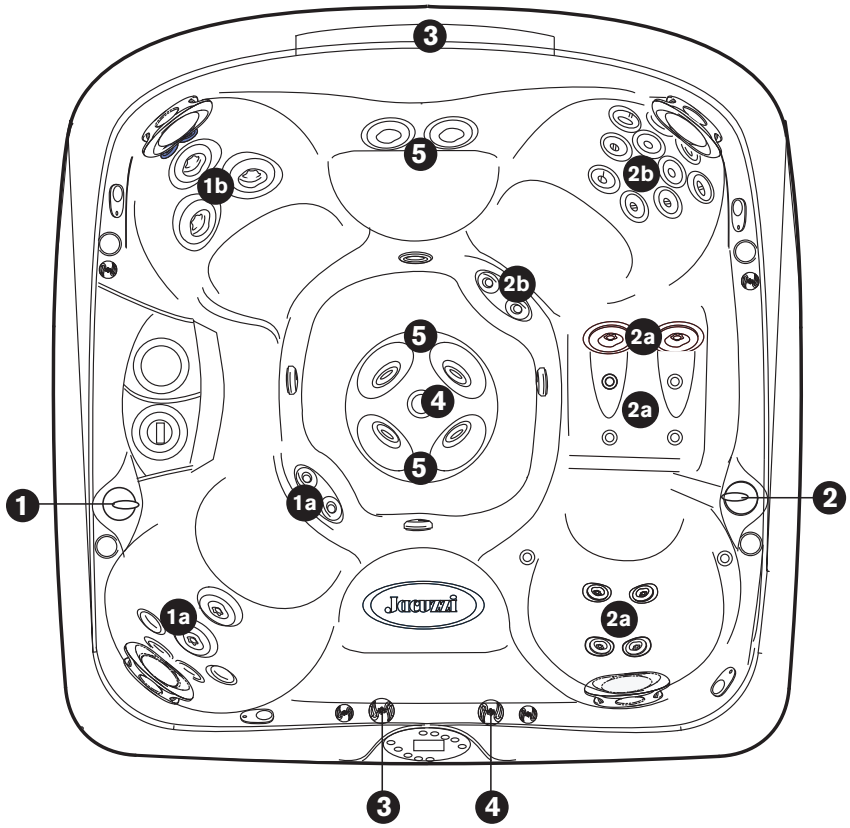
O. *Symbol "DÜSEN 2":* zeigt an, dass die Pumpe 2 eingeschaltet ist.

P. *Betriebsanzeigen:* zeigen die momentan aktivierte Betriebsart an.



J-480

A. Bedienfeld
B. Steuerventil des Wasserfalls
C. Luft-Steuerventil (4) führt bestimmten Düsengruppen Luft zu
D. Zusätzliche Lautsprecher des Audiosystems (4)
E. Verstellbare Kissen (4)
F. Tassenhalter (4)
G. Massage-Wahlschalter (2) steuern bestimmte Düsengruppen
H. Wasserfälle (2)
I. Düsen FX (4) und Düsen FX2 (2)
J. Reinigungsfilterbeutel ProClearTM
K. Schwimmender Skimmer ProClearTM und Filterpatrone mit integriertem Chemikalienverteiler.
L. Düsen NX (2) und Düsen MX2 (3)
M. Düsen FX2 (2)
N. Düsen NX (2) und Düsen RX (10)
O. Lounge-Düsen
Rückendüsen FX (6)
Düsen für Handgelenke und Waden SX2 (6)
P. Logo beleuchteter Sitz
Q. Stopfen Ansaugfilter der Schächte (3)
R. Stopfen Ansaugfilter am Boden
S. Filterrücklauf Wasserfall
T. Wadendüsen FX (4)
U. Schachtdüsen FX (4)
V. Saugdüse (beleuchtet)
W. Ablauf/Heizungseingang/ Rücklaufanschlussstutzenzusätzliches Ozon
X. Steuerventil Durchfluss Saugdüse (beleuchtet)
Y. Empfänger für optionelles Audiosystem



J-480

Massage-Wahlschalter (1-2)

- *Der Massage-Wahlschalter 1 verteilt den aus der Pumpe 2 austretenden Wasserfluss auf die Düsengruppen 1a-1b.*
- *Der Massage-Wahlschalter2 verteilt den aus der Pumpe 2 austretenden Wasserfluss auf die Düsengruppen 2a-2b.*

Wahlschalter Wasserfall (3)

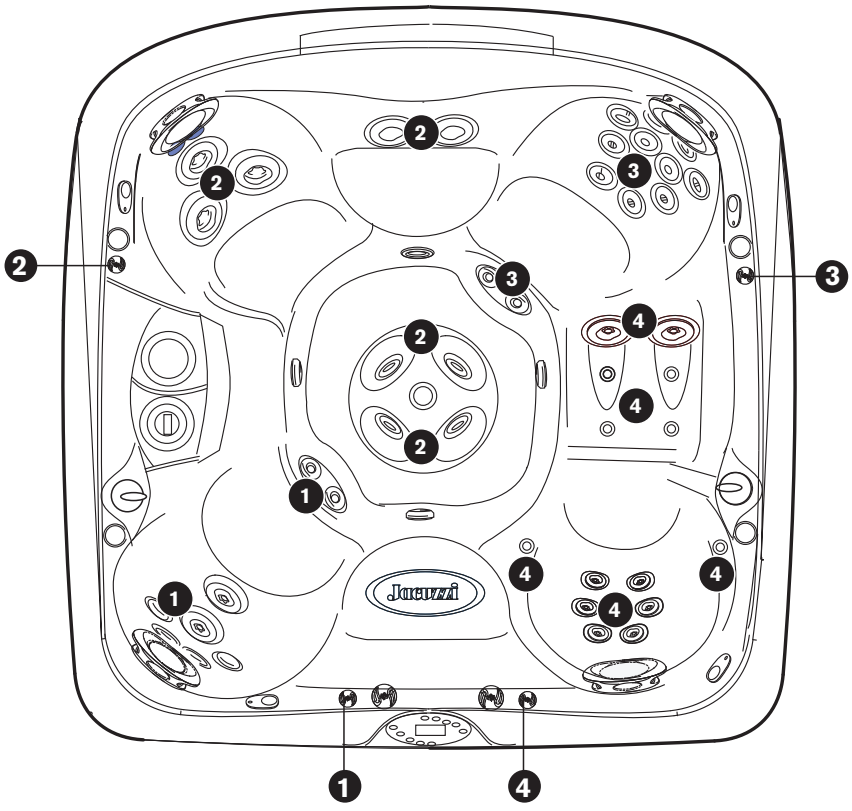
- *Der Wahlschalter Wasserfall 3 steuert den Wasseraustritt der Umwälzpumpe zu den Wasserfällen.*

Massage-Wahlschalter (4)

- *Der Massage-Wahlschalter 4 steuert den Wasseraustritt aus der Pumpe 1 zur Düse des Schachtes.*

Düsen ohne Steuerung Massagewahl (5)

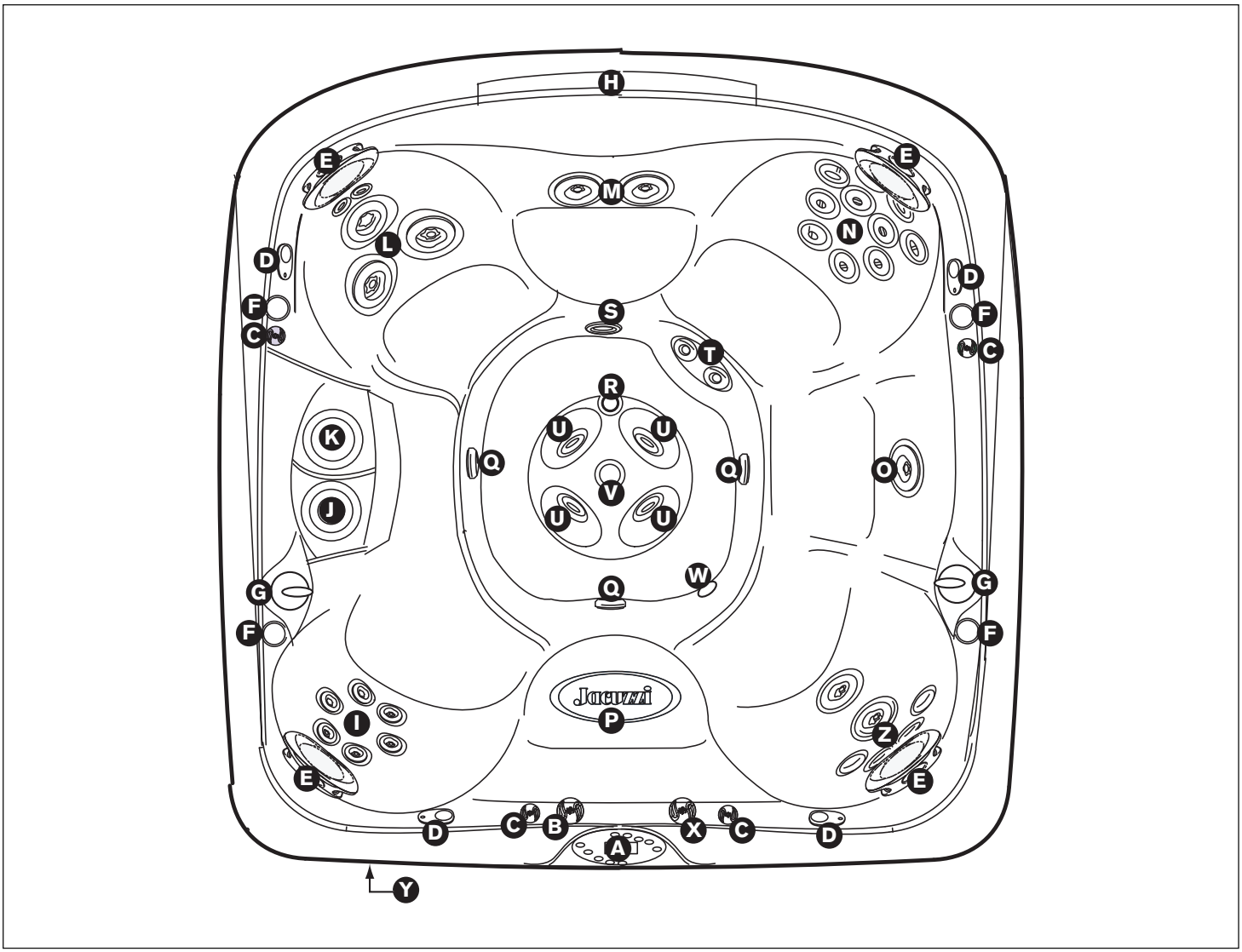
- *Wenn die Pumpe Düsen 2 in Betrieb ist, sind die Düsen 5 immer aktiviert.*



J-480

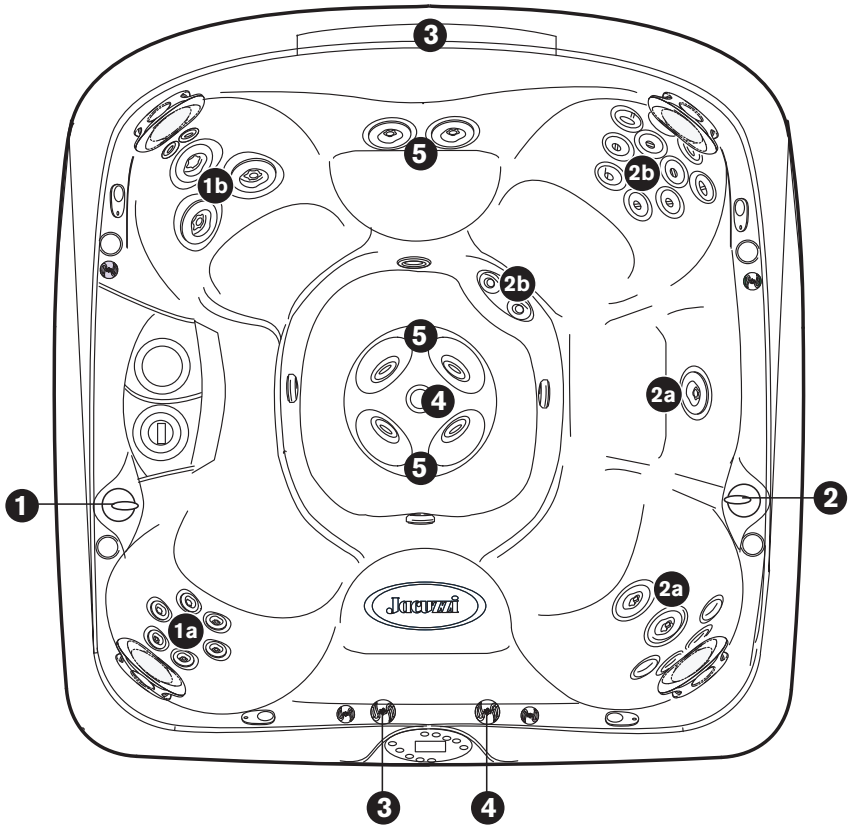
Betrieb der Steuerungen für die Luft

- *Die Steuerungen der Luft1-4 drehen, um den vorgerüsteten Düsengruppen Luft beizumischen.*
- *Wenn die Pumpe 1 in Betrieb ist, führen die mittleren Düsen des Schachtes kontinuierlich Luft zu. Diese Düse ist ohne Regler.*



J-470

A. Bedienfeld
B. Steuerventil des Wasserfalls
C. Luft-Steuerventil (4) führt bestimmten Düsengruppen Luft zu
D. Zusätzliche Lautsprecher des Audiosystems (4)
E. Verstellbare Kissen (4)
F. Tassenhalter (4)
G. Massage-Wahlschalter (2) steuern bestimmte Düsengruppen
H. Wasserfälle (2)
I. Düsen FX (6)
J. Reinigungsfilterbeutel ProClearTM
K. Schwimmender Skimmer ProClearTM und Filterpatrone mit integriertem Chemikalienverteiler.
L. Düsen NX (2) und Düsen MX2 (3)
M. Düsen FX2 (2)
N. Düsen NX (2) und Düsen RX (10)
O. Düsen FX2
P. Logo beleuchteter Sitz
Q. Stopfen Ansaugfilter der Schächte (3)
R. Stopfen Ansaugfilter am Boden
S. Filterrücklauf Wasserfall
T. Wadendüsen FX (2)
U. Schachtdüsen FX (4)
V. Saugdüse (beleuchtet)
W. Ablauf/Heizungseingang/ Rücklaufanschlussstutzenzusätzliches Ozon
X. Steuerventil Durchfluss Saugdüse (beleuchtet)
Y. Empfänger für optionelles Audiosystem
Z. Düsen FX (4) und Düsen FX2 (2)



J-470

Massage-Wahlschalter (1-2)

- *Der Massage-Wahlschalter 1 verteilt den aus der Pumpe 2 austretenden Wasserfluss auf die Düsengruppen 1a-1b.*
- *Der Massage-Wahlschalter2 verteilt den aus der Pumpe 2 austretenden Wasserfluss auf die Düsengruppen 2a-2b.*

Wahlschalter Wasserfall (3)

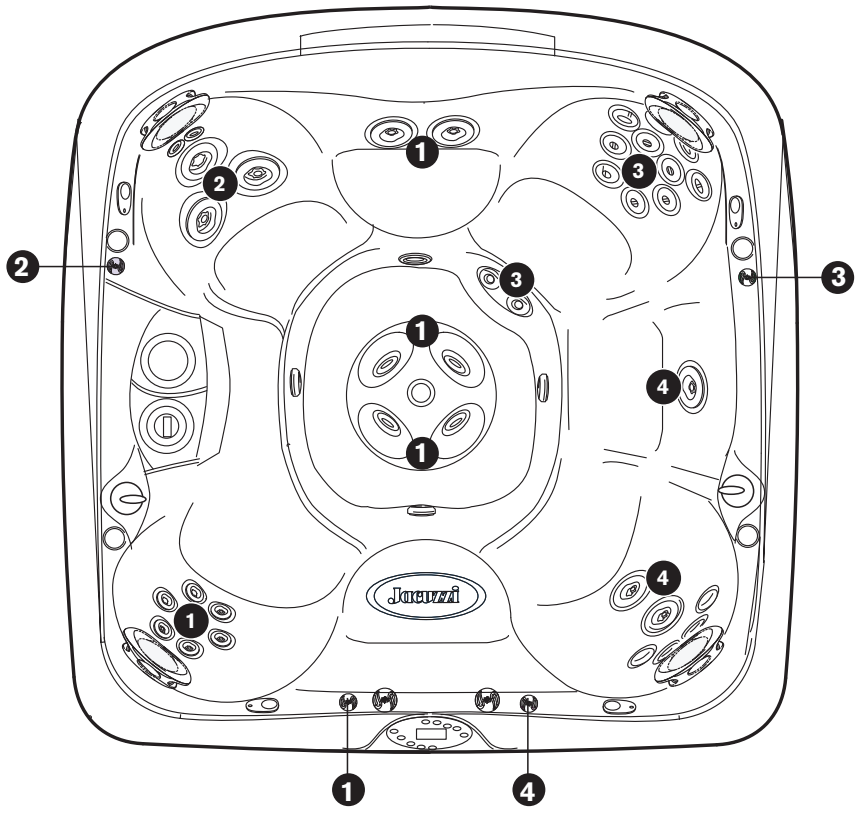
- *Der Wahlschalter Wasserfall 3 steuert den Wasseraustritt der Umwälzpumpe zu den Wasserfällen.*

Massage-Wahlschalter (4)

- *Der Massage-Wahlschalter 4 steuert den Wasseraustritt aus der Pumpe 1 zur Düse des Schachtes.*

Düsen ohne Steuerung Massagewahl (5)

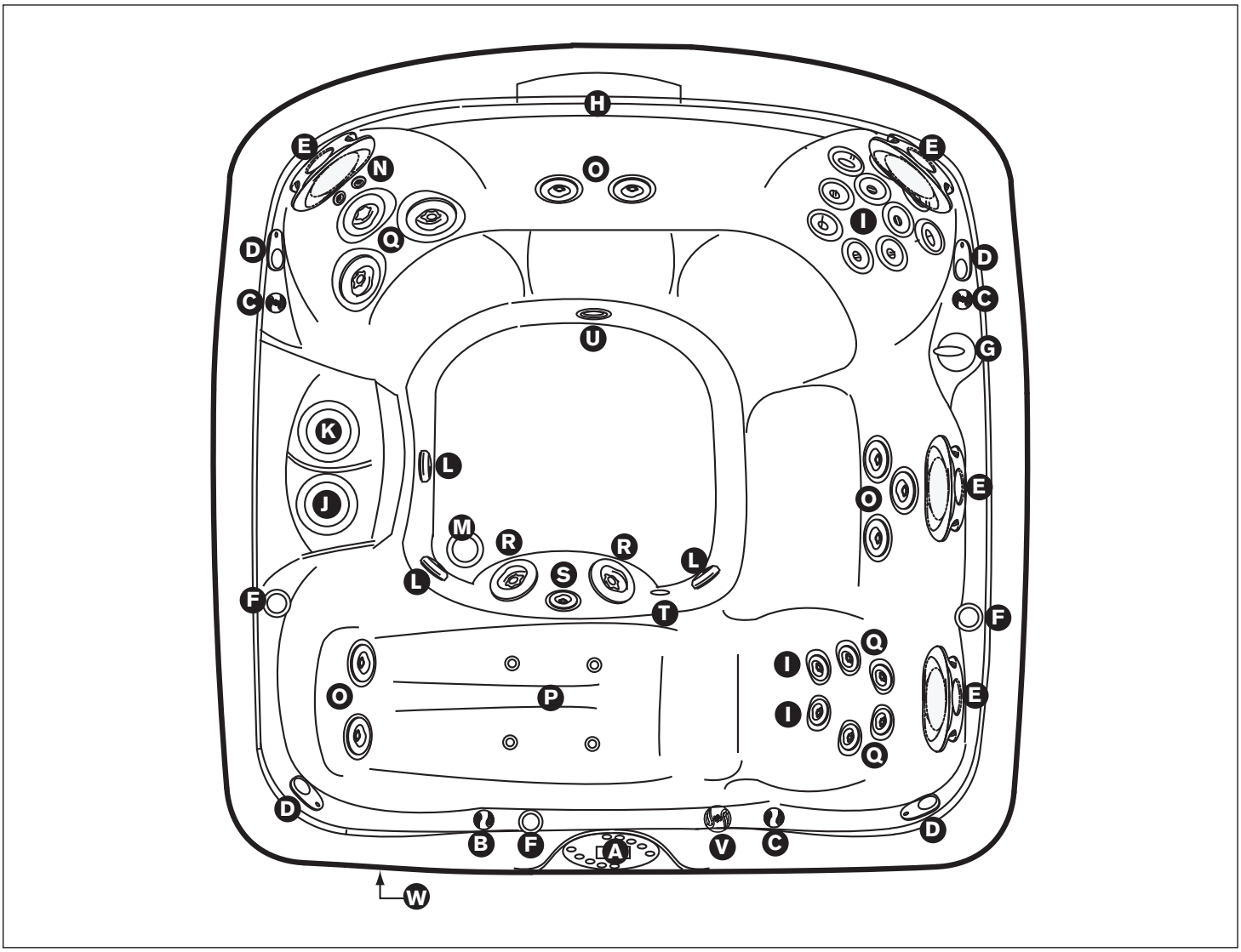
- *Wenn die Pumpe Düsen 2 in Betrieb ist, sind die Düsen 5 immer aktiviert.*



J-470

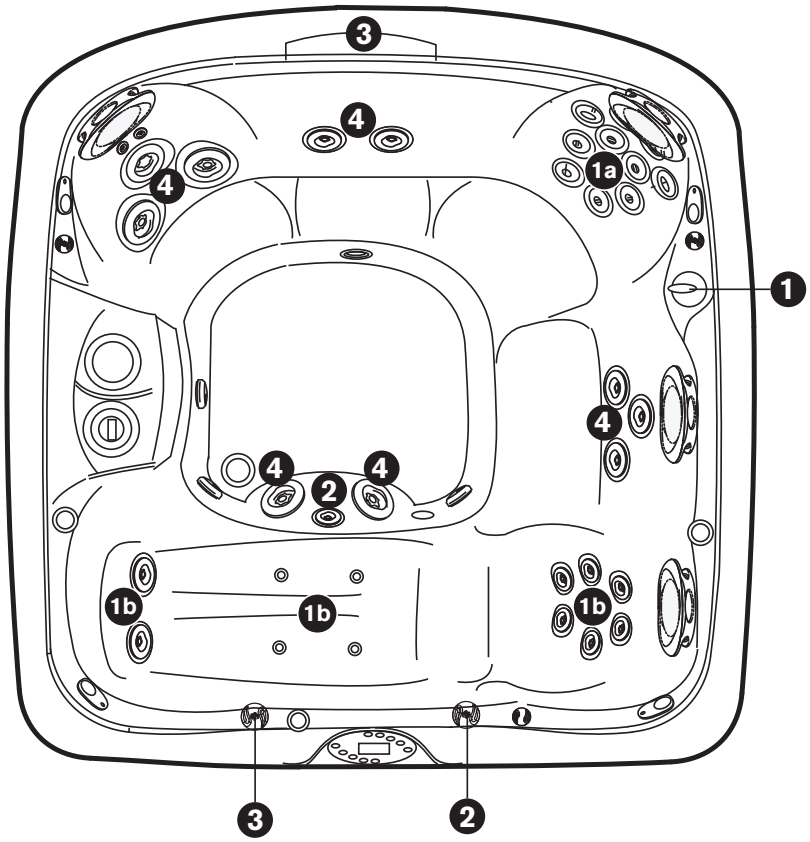
Betrieb der Steuerungen für die Luft

- *Die Steuerungen der Luft1-4 drehen, um den vorgerüsteten Düsengruppen Luft beizumischen.*
- *Wenn die Pumpe 1 in Betrieb ist, führen die mittleren Düsen des Schachtes kontinuierlich Luft zu. Diese Düse ist ohne Regler.*



J-465

A. Bedienfeld
B. Steuerventil des Wasserfalls
C. Luft-Steuerventil (3) führt bestimmten Düsengruppen Luft zu
D. Zusätzliche Lautsprecher des Audiosystems (4)
E. Verstellbare Kissen (4)
F. Tassenhalter (3)
G. Massage-Wahlschalter (1) steuern bestimmte Düsengruppen
H. Wasserfall
I. Düsen FX (14)
J. Reinigungsfilterbeutel ProClearTM
K. Schwimmender Skimmer ProClearTM und Filterpatrone mit integriertem Chemikalienverteiler.
L. Stopfen Ansaugfilter der Schächte (3)
M. Stopfen Ansaugfilter am Boden
N. Düsen NX (2)
O. Düsen FX2 (7)
P. Düsen SX2 (4)
Q. Düsen RX (4)
R. Düsen MX (5)
S. Saugdüse (beleuchtet)
T. Ablauf/Heizungseingang/ Rücklaufanschlussstutzenzusätzliches Ozon
U. Filterrücklauf Wasserfall
V. Steuerventil Durchfluss Saugdüse (beleuchtet)
W. Empfänger für optionelles Audiosystem



J-465

Massage-Wahlschalter (1)

- *Der Massage-Wahlschalter 1 verteilt den aus der Pumpe 1 austretenden Wasserfluss auf die Düsengruppen 1a-1b.*

Massage-Wahlschalter (2)

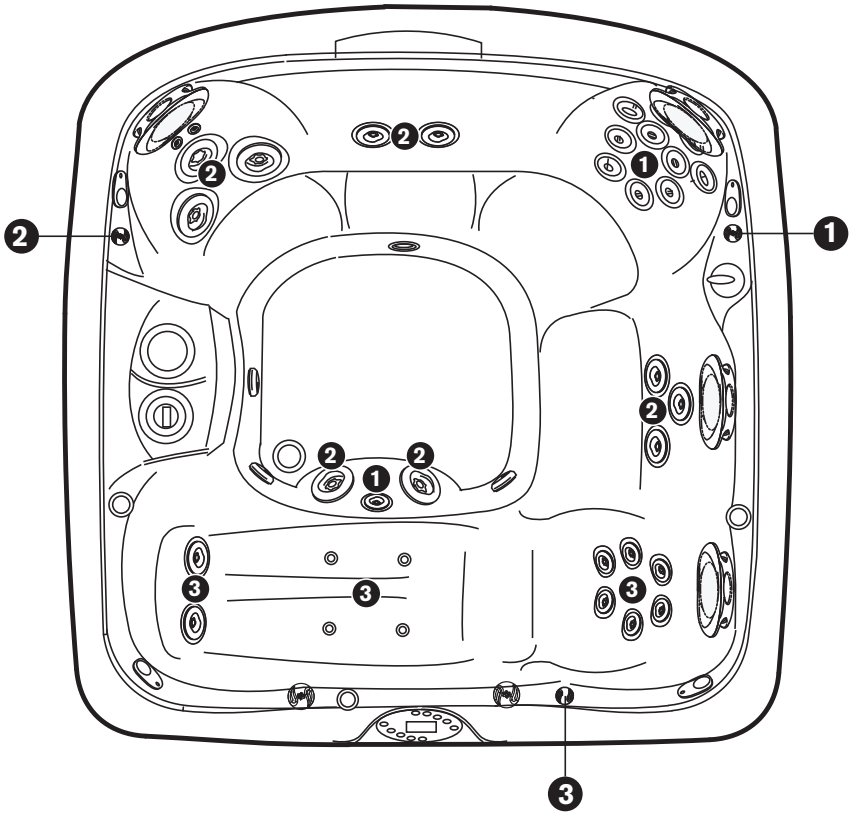
- *Der Massage-Wahlschalter 2 verteilt den Wasseraustritt aus der Pumpe 1 an die Düse des Schachtes.*

Wahlschalter Wasserfall (3)

- *Der Wahlschalter Wasserfall 3 steuert den Wasseraustritt der Umwälzpumpe zu den Wasserfällen.*

Düsen ohne Steuerung der Massagewahl (4)

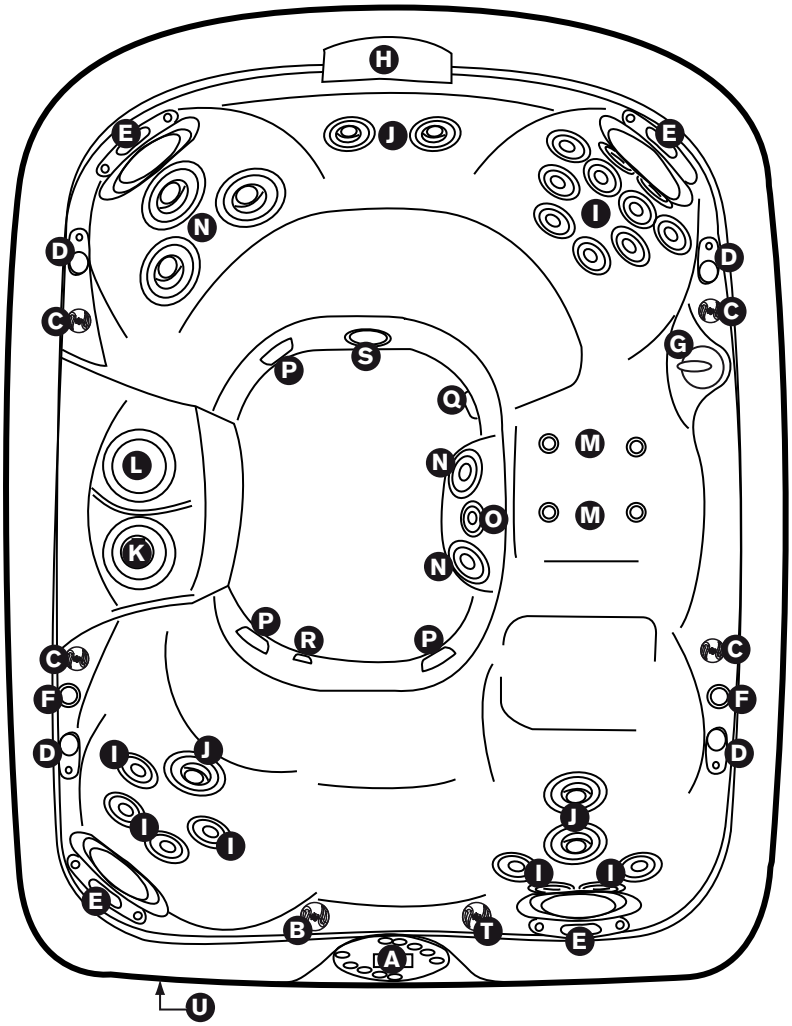
- *Wenn die Pumpe Düsen 2 in Betrieb ist, sind immer die Düsen 4 aktiviert.*



J-465

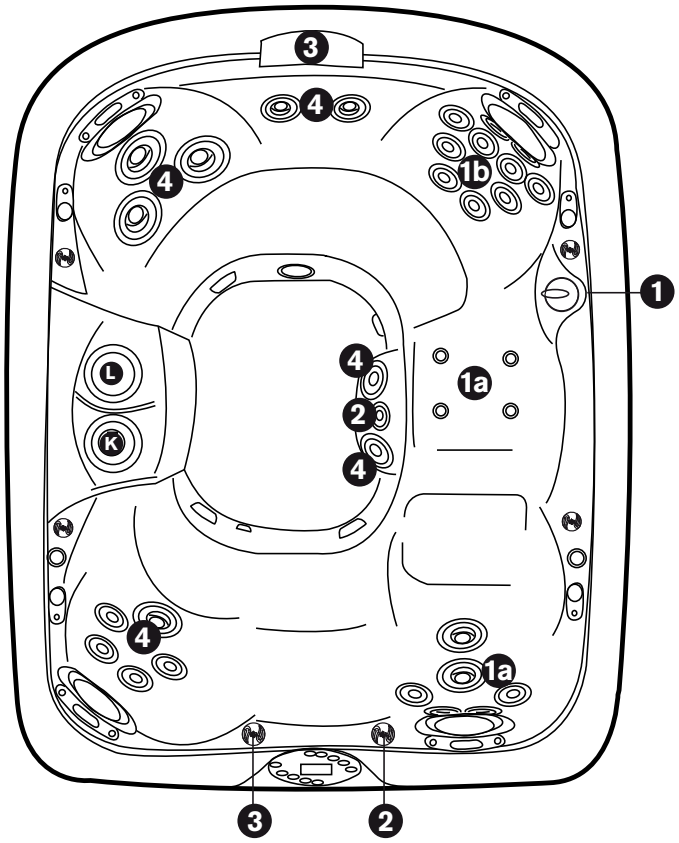
Betrieb der Steuerungen für die Luft

- *Die Steuerungen der Luft1-3 drehen, um den vorgerüsteten Düsengruppen Luft beizumischen.*



J-460

A. Bedienfeld
B. Steuerventil des Wasserfalls
C. Luft-Steuerventil (4) führt bestimmten Düsengruppen Luft zu
D. Zusätzliche Lautsprecher des Audiosystems (4)
E. Verstellbare Kissen (4)
F. Tassenhalter (2)
G. Massage-Wahlschalter steuert bestimmte Düsengruppen
H. Wasserfall
I. Düsen FX (18)
J. Düsen FX2 (5)
K. Reinigungsfilterbeutel ProClearTM
L. Schwimmender Skimmer ProClearTM und Filterpatrone mit integriertem Chemikalienverteiler.
M. Düsen SX2 (4)
N. Düsen MX2 (5)
O. Saugdüse (beleuchtet)
P. Stopfen Ansaugfilter der Schächte (3)
Q. Stopfen Ansaugfilter am Boden
R. Ablauf/Heizungseingang/ Rücklaufanschlussstutzenzusätzliches Ozon
S. Filterrücklauf Wasserfall
T. Steuerventil Durchfluss Saugdüse (beleuchtet)
U. Empfänger für optionelles Audiosystem



J-460

Massage-Wahlschalter (1)

- *Der Massage-Wahlschalter 1 verteilt den aus der Pumpe 1 austretenden Wasserfluss auf die Düsengruppen 1a-1b.*

Massage-Wahlschalter (2)

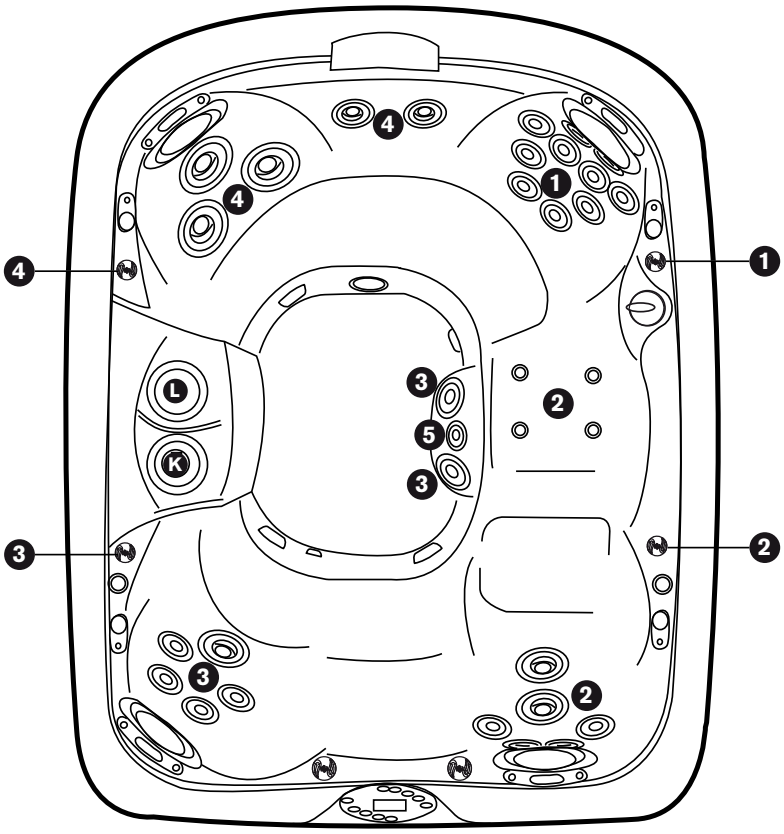
- *Der Massage-Wahlschalter 2 steuert den Wasseraustritt aus der Pumpe 1 zur Düse des Schachtes.*

Wahlschalter Wasserfall (3)

- *Der Wahlschalter Wasserfall 3 steuert den Wasseraustritt der Umwälzpumpe zum Wasserfall.*

Düsen ohne Steuerung Massagewahl (4)

- *Wenn die Pumpe 2 in Betrieb ist, sind immer die Düsen 4 aktiviert.*



J-460

Betrieb der Steuerungen für die Luft

- *Die Steuerungen der Luft1-4 drehen, um den vorgerüsteten Düsengruppen Luft beizumischen.*
- *Wenn die Pumpe 1 in Betrieb ist, führen die mittleren Düsen des Schachtes kontinuierlich Luft zu. Diese Düse ist ohne Regler.*

Betriebsanleitung

Einstellung der Wassertemperatur

Am Display des Bedienfelds wird die Wassertemperatur angezeigt.

■ Die Taste (+) oder (-) ein Mal drücken, damit die eingestellte Temperatur angezeigt wird. Soll das Wasser auf eine andere Temperatur aufgeheizt werden, innerhalb von 5 Sekunden die Taste (+) oder (-) drücken. Die eingestellte Temperatur wird mit jedem Drücken der entsprechenden Taste um ein Grad erhöht oder verringert.

■ Bei Erreichen des mit der eingestellten Temperatur übereinstimmenden Wertes schaltet sich das Heizgerät aus.

Merkmale des Heizgerätes:
- *Es kann eine Höchsttemperatur von 40°C und eine Mindesttemperatur von 27°C eingestellt werden.*
- *Wird der Whirlpool im Modus "Mindeststromaufnahme" eingespeist (siehe Anleitungen zur Vorinstallation), sind die Pumpen auszuschalten, damit das Heizgerät aktiviert wird.*
- *Den Thermostat auf den Höchstwert einstellen. Dadurch wird der Aufheizvorgang zwar nicht beschleunigt, aber eine höhere Endtemperatur erzeugt.*
- *Das Heizgerät ist solange in Betrieb bis das Wasser die programmierte "eingestellte Temperatur" erreicht hat und schaltet sich danach aus.*
  Das Heizgerät schaltet sich ein, wenn die Wassertemperatur etwa 1°C unter die "eingestellte Temperatur" sinkt.

Anzeige

■ Durch Drücken dieser Taste kann die Anzeige des Hauptdisplays invertiert werden, damit dieses sowohl im Whirlpool als auch außerhalb des Whirlpools leicht abgelesen werden kann.

Inbetriebnahme der Pumpe 1

■ Die Taste “DÜSEN 1” regelt den Betrieb der Pumpe 1. Durch Drücken dieser Taste schaltet sich die Pumpe 1 ein. Durch erneutes Drücken der Taste schaltet sie sich wieder aus.

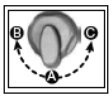
Inbetriebnahme der Pumpen 2

■ Durch Drücken dieser Taste schaltet sich die Pumpe 2 ein. Durch erneutes Drücken der Taste schaltet sich diese aus.

■ Automatisches Ausschalten

Immer wenn die Pumpe manuell eingeschaltet wird, schaltet sich diese nach 20 Minuten automatisch aus.

Die gewünschte Massageart anwählen.



Jedes Modell ist mit einem Wählschalter für die Anwahl der Massageart und der Leistung ausgestattet, durch den der Wasserdruck auf die verschiedenen Düsensysteme verteilt wird.

■ Den Wählschalter "Massage" auf **A** (Combo), **B** oder **C** drehen, damit der Wasserdruck auf die verschiedenen Düseneinheiten verteilt werden kann.

Anm.: *Zur Gewährleistung einer optimaler Leistung ist das Ventil für eine Funktion auf den Positionen A (Combo), B und C konzipiert. Für eine einwandfreie Filtration des Wassers muss das Ventil auf der Position A bleiben, wenn der Whirlpool abgedeckt ist. Zur Gewährleistung einer optimalem Leistung der Düse während der Benutzung des Whirlpools die Position B oder C anwählen.*

Einstellung der Durchflussmenge des Wassers in den einzelnen Düsen

Die Durchflussmenge des Wassers in den einzelnen Düsen kann durch Drehen des äußeren Rings der Düse erhöht oder verringert werden.
Viele Wasseraustritte haben außerdem eine Düse mit Richtungsänderung, so kann der Strahl auf die gewünschte Stelle geleitet werden.
Anm.: *immer mindestens sechs Düsen offen halten, um eine wirksame Wasserfilterung zu gewährleisten.*

Einstellung der Düsen "PowerPro"

■ Die Düse des Wasserstahls PowerPro MX2 in die gewünschte Stellung bringen. Um die Stärke des Wasserstrahls zu reduzieren, die Düse im Uhrzeigersinn drehen, um ihn zu steigern gegen den Uhrzeigersinn drehen.
N.B.: *Es müssen immer mindestens sechs einstellbare Düsen geöffnet sein.*

Einstellung der Düsen RX

■ Um den Wasserstrahl der Düse zu reduzieren oder abzustellen den mittleren Knopf im Uhrzeigersinn drehen; um den Wasserfluss zu öffnen und/oder zu steigern gegen den Uhrzeigersinn drehen.
N.B.: *Es müssen immer mindestens sechs einstellbare Düsen geöffnet sein.*

Kaskadeneffekt

■ Um die Wassermenge des Wasserfalls zu steigern, das Steuerventil des Wasserfalls **gegen den Uhrzeigersinn** drehen. Um den Wasserfall schwächer zu stellen oder abzustellen, das Steuerventil im Uhrzeigersinn drehen.

Steuerungen für die Regelung des Luftstroms

Einige Düsen sind mit einer Taste für die Regelung des Luftstroms ausgestattet. Durch Drücken jeder Steuertaste wird Luft in den Kreislauf eingegeben, der eine spezifische Düseneinheit einspeist.

■ Die Luftsteuerungen einfach gegen den Uhrzeigersinn drehen, um sie zu öffnen oder im Uhrzeigersinn, um sie zu schliessen.
Anm.: *Zur Reduzierung des Wärmeverlusts auf ein Minimum sind alle Steuerungen für die Regelung des Luftstroms zu schließen, wenn der Whirlpool nicht in Betrieb ist.*

Audiosystem Jacuzzi J-1000 (Option)

Die Modelle mit Stereo-Anlage (optional) bieten noch weitere Möglichkeiten die Hydromassage voll zu genießen; das Audiosystem umfasst ein Radio mit AM/FM, einen CD-Player und ein MP3, IPod und USB-Anschluss und eine interne Diskette damit Sie Ihre Lieblingsmusik speichern können. Vier Lautsprecher und ein integrierter Subwoofer vervollständigen die Ausstattung und garantieren einen ausgezeichneten Klang.

Taste "Scheinwerfer"

Beim Drücken dieser Taste aktivieren sich die Lichter des Logos, der Strahl des Schachtes und des Wasserfalls in der Reihenfolge: hoch - mittel- niedrig- aus. Anm.: die Lichter im Whirlpool erlöschen automatisch nach 2 Stunden, die äußeren Lichter (Option) werden durch eine Fotozelle gesteuert.

Wahl der Beleuchtungsart

Diese Taste bietet für Ihren Spaß bis zu 4 Lichtmöglichkeiten. Um den gewünschten Lichteffekt zu wählen, diese Taste drücken:

Bei einmaligem Drücken:
Gemischtes Farbenspiel mit hoher Geschwindigkeit
In Abständen von 5 Sekunden werden hunderte von Farben gezeigt.

Nochmals drücken:
Gemischtes Farbenspiel mit niedriger Geschwindigkeit
In Abständen von 20 Sekunden werden hunderte von Farben gezeigt.

Nochmals drücken:
Stillstehendes Farbenspiel
Die gewählte Farbe bei niedriger Geschwindigkeit wählen oder "fixieren".

Nochmals drücken:
Intensives Farbenspiel:
Eine der 7 sehr intensiven Farben wählen.

Bei nochmaligem Drücken der Taste beginnt die Reihenfolge von vorn.

Filtrationszyklen

Betriebsmodus “Filtration/Aufheizung - Standard”
■ In der Regel wird der Betriebsmodus "Filtration/Aufheizung - Standard" in Gebieten mit kaltem Klima angewählt, da auf Grund der niedrigeren Umgebungstemperatur eine längere Aufheizzeit erforderlich ist. Bei diesen Modi wird die Wassertemperatur durch die eingestellte Temperatur geregelt, sobald es notwendig ist, aktiviert sie das Heizgerät.

Betriebsmodus “Filtration/Aufheizung - Economy”
■ In der Regel wird der Betriebsmodus "Filtration/Aufheizung - Economy" in Gebieten mit warmem Klima angewählt, da auf Grund der höheren Umgebungstemperatur eine kürzere Aufheizzeit erforderlich ist. Bei diesen Modi wird die Wassertemperatur durch die eingestellte Temperatur geregelt, aber nur wenn ein programmierter Zyklus Filterung/Heizung in Gang ist (es sei denn, der Whirlpool befindet sich im Modus “Sommer”).

Anwahl des Betriebsmodus "Filtration/Aufheizung"
■ Durch Drücken der Taste MODE kann der Filtrations-/Aufheizzyklus im Betriebsmodus "Standard" oder "Economy" angewählt werden. Auf der rechten Seite des Bedienfelds wird der angewählte Modus angezeigt.

Modus “Sommer”
In Gebieten mit warmem Klima kann die Wassertemperatur im Whirlpool die eingestellte Temperatur überschreiten. Dies kann vorkommen, wenn Wärme von der Hauptpumpe und der Umwälzpumpe übertragen wird.
Ist die Wassertemperatur höher als 35°C (und überschreitet diese die eingestellte Temperatur um zwei Grad) geht der Whirlpool in den Modus "Sommer" über, der die Umwälzpumpe und (falls vorhanden) den Ozonerzeuger deaktiviert.

■ Die Umwälzpumpe und der Ozonerzeuger bleiben solange ausgeschaltet bis die eingestellte Wassertemperatur wieder gesunken ist (es sei denn, die Umwälzpumpe ist für die Durchführung des obligatorischen zweistündigen Reinigungszyklus in Betrieb).

Damit der Modus "Sommer" nicht aktiviert wird, könnte es sich bei sehr heißem Wetter als erforderlich erweisen, den Filtrations-/Aufheizzyklus zu verringern.

Voreingestellte Filtrations-/Aufheizzyklen.
Im Modus "Economy" führt der Whirlpool vier bereits programmierte Filtrations-/Aufheizzyklen mit einer Dauer von 30 Minuten durch, und zwar jeweils um 06:00, 12:00, 18:00 und 24:00 Uhr.

■ Die Startzeit und die Dauer eines jeden Zyklus kann nach den jeweiligen persönlichen Anforderungen geändert werden, in dem man den Anweisungen im Kap. "Änderung der Filtrations-/Aufheizzyklen" folgt.

Anm.: *diese Zyklen sind nicht verfügbar, wenn der Modus "Standard" gewählt wurde und die Filter-/Umwälzpumpe auf eine Default-Dauer von 24 Stunden eingestellt ist.*
Wenn der Sommerbetrieb eingestellt ist, wird die Filter- und Umwälzpumpe bei allen eingegebenen Filterungszyklen aktiviert.

Reinigungszyklen
Der Reinigungszyklus aktiviert sich ein Mal am Tag um 12:00 Uhr bei beiden Betriebsmodi "Standard" und "Economy" und dauert zwei Minuten. Diese Funktion kann nicht vom Benutzer programmiert werden.

■ Die Pumpe 2 aktiviert sich für eine Minute, damit das Wasser in den Rohrleitungen zirkuliert. Nach einer Minute schaltet sich diese Pumpe aus und die Pumpe 1 schaltet sich für 1 Minute ein und dann wieder aus.

Programmieranweisungen

Einstellung der Uhrzeit
Auch bei einem längeren Stromausfall steuert das Steuersystem die Uhrzeit. Dennoch könnte es sich als erforderlich erweisen, die Uhrzeit ab und zu neu einzustellen.

■ "DISPLAY", "MODE" und "DISPLAY" in einem Abstand von jeweils 5 Sekunden drücken. Es wird die Uhrzeit mit der Angabe AM oder PM angezeigt.

■ Wird die Taste (+) oder (-) innerhalb von 5 Sekunden gedrückt, kann die Uhrzeit erhöht oder verringert werden.

■ Erneut "DISPLAY" drücken. Es werden die Minuten angezeigt. Die Minutenanzeige durch Drücken der Taste (+) oder (-) einstellen. Nach 5 Sekunden geht das Display wieder zur normalen Anzeige über.

Änderung der Filtrations-/Aufheizzyklen
Das Steuersystem ermöglicht die Regelung von zwei separaten Einstellungen eines jeden Filtrations- und Aufheizzyklus:

1) die Uhrzeit des Zyklusbeginns
2) die Dauer eines jeden Zyklus.

■ Für die Regelung der Einstellungen und den Einstieg in den Programmiermodus die Taste "CYCLE" drücken. Am Display erscheinen oben rechts folgende Anzeigen:

** : die gezeigte Zahl hängt vom Filterungszyklus ab, der programmiert wird.*

Nun kann die geänderte Beginnuhrzeit des Filtrations-/Aufheizzyklus Nr. 1 im System gespeichert werden. Gleichzeitig wird am Display die zurzeit für diesen Zyklus programmierte Beginnuhrzeit angezeigt.

■ Es sind vier Optionen möglich:

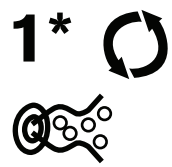
Durch Drücken der Taste (+) oder (-) kann die Beginnuhrzeit um jeweils 30 Minuten erhöht werden.

Durch Drücken der Taste "CYCLE" kann die Beginnuhrzeit eines jeden folgenden Filtrations-/Aufheizzyklus angezeigt und eingestellt werden. Mit jedem Drücken wird am Display der aktuelle Programmierzustand angezeigt. Durch Drücken der Taste (+) oder (-) können die angezeigten Werte eingestellt werden.

Durch Drücken der Taste "SELECT" geht man vom Menü "Beginnuhrzeit" zu "Dauer" über. Mit jedem Drücken wird am Display die programmierte Dauer angezeigt. Durch Drücken der Taste (+) oder (-) kann die Dauer um jeweils 15 Minuten erhöht werden.

"DISPLAY" drücken, um die Eingaben zu speichern. Das Hauptdisplay kehrt zur Anzeige der Wassertemperatur zurück.
Wenn innerhalb 30 Sekunden keine weitere Taste gedrückt wird, werden alle eben durchgeführte Änderungen gespeichert und das Display zeigt wieder automatisch die Standardtemperatur.

■ Ist ein automatischer Filtrations-/Aufheizzyklus in Gang wird am LCD-Display Folgendes angezeigt:



** : die gezeigte Zahl hängt vom Filterungszyklus ab, der programmiert wird.*

■ Es besteht jederzeit die Möglichkeit, die für jeden Filtrations-/Aufheizzyklus vorgenommenen Programmiereinstellungen durch Drücken der Taste "CYCLE" zu kontrollieren und sich innerhalb des Menüs durch Drücken der Taste "CYCLE" oder "SELECT" zu bewegen. Die Programmiereinstellungen können nur durch Drücken der Taste (+) oder (-) geändert werden.

Programmierung der Erinnerungsfunktion für den Austausch des Filters
Der Whirlpool hat eine programmierbare Erinnerungsfunktion "Austausch des Filters". Diese Anzeige erscheint nach Ablauf einer gewissen Anzahl von Tagen am Display. Diese Funktion erinnert den Betreiber daran, dass der Einsatz bzw. die Einsätze des Filters zu reinigen u/o auszutauschen sind. Die Funktionsweise des Whirlpools wird dadurch nicht beeinträchtigt.

N.B.: *Die Erinnerungsfunktion ist nach dem Reinigen des Filters erneut einzustellen.*

■ Die Erinnerungsfunktion ist nach dem Reinigen des Filters erneut einzustellen. Es kann ein Zeitabschnitt von 10 bis 120 Tagen angewählt oder die Funktion deaktiviert werden.
Zu Anfang empfiehlt sich die Einstellung eines Zeitabschnitts von 60 Tagen, nach dessen Ablauf kann man einen kürzeren oder längeren Zeitabschnitt für die Reinigung des Filtereinsatzes wählen.

Programmieranweisung
■ Die Taste “CYCLE” sechs Mal drücken. Am Hauptdisplay erscheint die Anzeige "FIL", die anzeigt, dass das Programm "Austausch des Filters" aktiviert wurde.

■ Für die Anzeige der zurzeit programmierten Dauer oder der seit der letzten Reinigung des Filters vergangenen Tage ein Mal die Taste “SELECT” drücken.

■ Die Taste “UP” oder “DOWN” drücken, damit die Dauer wie folgt geändert werden kann: *0 - 10 - 20 - 30 - 40 - 50 - 60 - 70 - 80 - 90 - 100 - 110 - 120 - OFF.*

■ Für die Speicherung der vorgenommenen Änderungen und die Rückkehr zur Anzeige der Wassertemperatur ein Mal die Taste “DISPLAY” drücken.

N.B.: *Wird innerhalb von 30 Sekunden keine Taste gedrückt, kehrt das Display automatisch zur Anzeige der Temperatur zurück.*

Programmierung der Startzeit der Umwälzpumpe
Das Steuersystem ermöglicht eine einfache Regelung von zwei separaten Einstellungen der Funktionsweise der Umwälzpumpe:

- Uhrzeit, zu der sich die Umwälzpumpe in Betrieb setzt

- Betriebsdauer der Umwälzpumpe.

Die werkseitig eingestellte Uhrzeit ist 12:00 AM (Mitternacht), die Dauer beträgt 24 Stunden.

■ Um die Einstellungen zu regulieren, die Taste “CYCLE” drücken, so gelangt man in den Programmiermodus der Umwälzpumpe: auf dem Display erscheint die Anzeige “Circ.”.

■ Die Taste “SELECT” ein Mal drücken. Am Display erscheint die zuvor eingestellte Beginnuhrzeit.

■ Durch Drücken der Taste (+) oder (-) kann die Beginnuhrzeit um jeweils 30 Minuten erhöht werden.

■ Die Taste “SELECT” zur Einstellung der Dauer drücken.

■ Die Taste (+) oder (-) zur Einstellung der Uhrzeit (die jeweils um eine Stunde erhöht werden kann) drücken.

■ “DISPLAY” drücken, um die durchgeführten Einstellungen zu speichern: das Hauptdisplay zeigt wieder die Wassertemperatur.

Anm.: *Wenn innerhalb 30 Sekunden keine weitere Taste gedrückt wird, werden alle eben durchgeführte Änderungen gespeichert und der Bildschirm zeigt wieder automatisch die Standardtemperatur.*

Anm.: *wenn nötig aktiviert sich die Umwälzpumpe unabhängig von der programmierten Startzeit und Dauer im Standardbetrieb automatisch.*

Blockierung der Filtrations-/Aufheizzyklen

Es besteht die Möglichkeit, die Programme der Filtrations-/Aufheizzyklen elektronisch zu sperren, wodurch deren versehentliche Änderung verhindert wird.

■ Zur Aktivierung dieser Funktion *die Taste “CYCLE” und innerhalb von 30 Sekunden die Tasten “DISPLAY” und “MODE” und die Taste (+) in einem Abstand von jeweils 5 Sekunden drücken.* Am Display erscheint das Symbol eines Vorhängeschlosses. Durch diese Einstellung kann der Zustand des programmierten Zyklus kontrolliert, aber nicht geändert werden.

■ Für die Freigabe der Programme des Filtrations-/Aufheizzyklus *die Tasten “DISPLAY”, “MODE” und (-) in einem Abstand von jeweils 5 Sekunden drücken.*

Sperrung des Bedienfelds
Zur Vermeidung eines unbefugten Gebrauchs des Whirlpools ist dieser mit einem System ausgestattet, durch das sämtliche Steuerungen auf dem Bedienfeld deaktiviert werden können.

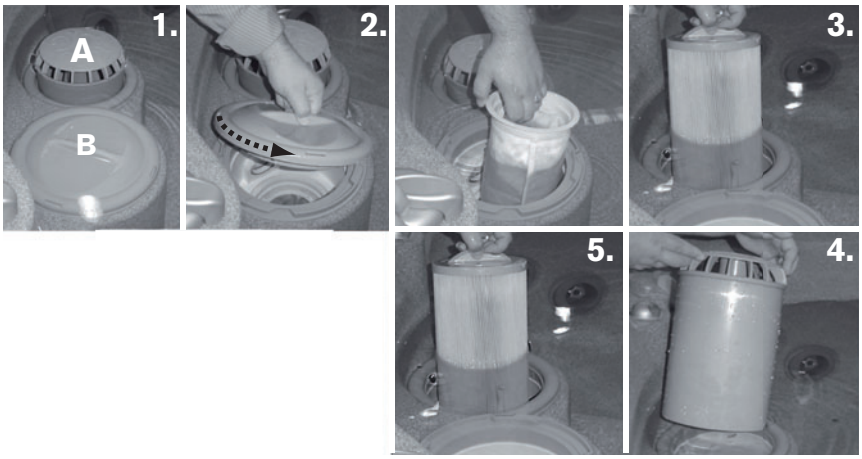
■ Hierfür sind *in der genannten Reihenfolge die Tasten “DISPLAY”, “MODE” und (+) innerhalb von 5 Sekunden zu drücken.*
Am Display erscheint das Symbol eines Vorhängeschlosses.
Bei gesperrtem Bedienfeld kann keine Komponente eingeschaltet werden. Es können ausschließlich die Betriebsmodi "Standard/Economy" und die Uhrzeit eingestellt werden.
Alle automatischen Funktionen des Whirlpools funktionieren einwandfrei.

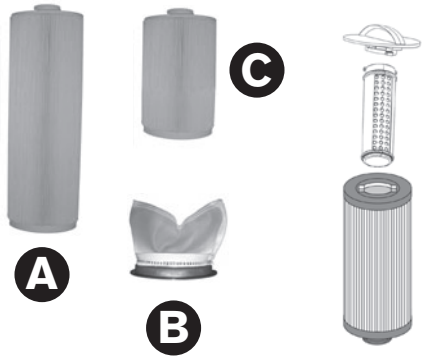
■ Für die Freigabe des Bedienfelds *in der genannten Reihenfolge “DISPLAY”, “MODE und (-) innerhalb von 5 Sekunden drücken.* Das Symbol "Sperrung" erlischt und sämtliche Tasten sind wieder aktiv.

Blockierung der Einstellung der Temperatur
■ Für die elektronische Blockierung der Einstellung der Temperatur in den Modus "Einstellung der Temperatur", und zwar durch Drücken der Taste (+) oder (-) einsteigen.

■ Danach innerhalb von 5 Sekunden die drei Tasten “DISPLAY”, “MODE” und (+) drücken. Auf diese Weise wird verhindert, dass die Temperatur von unbefugten Personen geändert wird (alle anderen Tasten bleiben aktiv).

■ Für die Aufhebung der Blockierung der Einstellung der Temperatur wie bei der Freigabe des Bedienfelds vorgehen.





Wartung des Whirlpools

■ Reinigung der Filter

Eine programmierbare Erinnerung "Filterwechsel" blinkt auf dem Display des Bedienfeldes nach einer bestimmten Anzahl von Tagen, um auf die Filterreinigung des Skimmers und auf die Kontrolle des Filterbeutels aufmerksam zu machen. Die Erinnerungsfunktion ist nach jeder Reinigung des Filters erneut einzustellen.

Ihr neuer Whirlpool ist mit einem fortschrittlichen Filterungssystem in zwei Phasen ausgerüstet. Die kleinen Verschmutzungen werden von der Umwälzpumpe, die das Wasser in den Beutel des Skimmers und in den Einsatz des Faltenfilters leitet, alle 24 Stunden herausgefiltert (falls nicht anders programmiert). Gröbere Verschmutzungen werden herausgefiltert wenn während des Whirlpool-Betriebs oder während eines programmierten Filterungszyklus eine der Pumpen für die Düsen in Betrieb ist. Diese Pumpen führen das Wasser vom Ansaugstutzen des Schachtes über den Filterbeutel einer sekundären Reinigung. Der exklusive Ansaugstutzen des Schachtes steigert die Filterung im Schacht und schafft einen Wasserwirbel, um die Wasserbewegung aufs höchste zu steigern und die Schmutzpartikel auszuscheiden.

Für optimale Leistungen müssen die Einsätze (A) und (C) alle drei Monate gereinigt und jährlich ausgetauscht werden. Der Filterbeutel der sekundären Reinigung (B) muss wöchentlich geleert und alle 3 Monate ausgetauscht werden.

Anm.: *der Versuch das Teil (B) zu waschen, könnte es unbrauchbar machen.*

VOR DER REINIGUNG DER PATRONEN MUSS DER WHIRLPOOL VOM STROMNETZ ABGETRENNT WERDEN!

Hierzu muss die nachstehende Vorgangsweise beachtet werden:

1. Bevor der Skimmer (A) oder der Deckel des Filterbeutels (B) abgenommen wird, die Stromversorgung unterbrechen.

2. Den Deckel des Filterbeutels (B) abnehmen, in dem man ihn um 5 Grad gegen den Uhrzeigersinn dreht, bis er sich auslöst.

3. Den Reinigungsbeutel aus dem Filterkorb nehmen und den blauen Filterring vorsichtig nach oben herausziehen (den Filterbeutel wöchentlich leeren oder alle drei Monate einen neuen Beutel einsetzen).
Anm.: *unter dem Beutel befindet sich der Filter(C): um ihn zu entfernen, gegen den Uhrzeigersinn drehen und nach den Angaben des Punktes 6 reinigen.*

Den Beutel auswechseln, den Filterdeckel auflegen und ihn im Uhrzeigersinn drehen bis er einrastet.

DEN DECKEL NICHT MIT GEWALT DREHEN! NUR MIT DEN HÄNDEN ANZIEHEN!

4. Die Skimmergruppe (A) vorsichtig aus dem Filterkorb nehmen.

5. Den Patronenfilter gegen den Uhrzeigersinn drehen, um ihn abzuschrauben und herauszunehmen, den mittleren Verschluss und den Chemikalienverteiler wie (rechts) gezeigt, entfernen.

6. Die Patrone des Filters mit einem Gartenwasserschlauch und einer Hochdruckdüse reinigen. Die Verschmutzungen aus den Filterfalten quetschen, dabei von oben nach unten arbeiten.
Einen Abschnitt nach dem anderen vornehmen bis die gesamte Verschmutzung aus den Filterfalten beseitigt ist. Um den Patronenfilter wieder einzusetzen, müssen der mittlere Verschluss und der Chemikalienverteiler, der mit dem neuen Einsatz verwendet wird, herausgenommen werden.

Die Ersatzfiltereinsätze finden Sie bei Ihrem Jacuzzi-Händler.

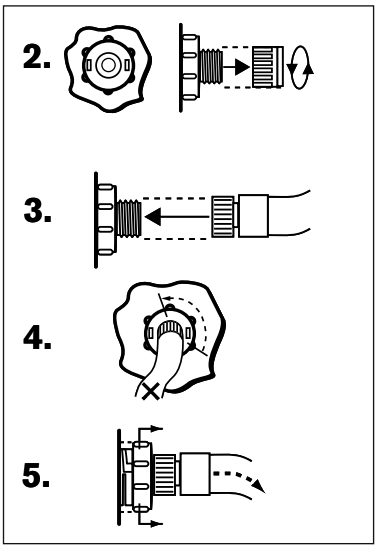
Entleerung und Füllung

Es empfiehlt sich, das im Whirlpool vorhandene Wasser ca. alle 3-6 Monate auszutauschen. Die Häufigkeit des Austauschs des Wassers hängt von der Häufigkeit der Benutzung, der Beibehaltung der Wasserqualität, usw. ab. Das Wasser ist immer dann auszutauschen, wenn der Schaum nicht mehr kontrolliert werden kann u/o wenn das Wasser trübe erscheint, auch wenn sich die Messwerte des Wassers innerhalb des vorgeschriebenen Bereichs befinden.

ACHTUNG! Vor der Entleerung des Whirlpools ist dieser vom Stromversorgungsnetz zu trennen. Der Whirlpool darf erst wieder an das Stromversorgungsnetz angeschlossen werden, wenn dieser erneut mit Wasser gefüllt wurde.

Bei sehr niedrigen Temperaturen besteht bei einem im Freien installierten Whirlpool die Gefahr, dass die Rohrleitungen der Hydraulikanlage vereisen (siehe Kapitel "Vorbereitung auf den Winter"). Falls es sehr heiß sein sollte, den Whirlpool keiner direkten Sonneneinstrahlung aussetzen.
Den Whirlpool wie folgt beschrieben entleeren:

1. Den Whirlpool vom Stromversorgungsnetz trennen.



2. Das Ablaufventil auf dem vorderen Paneel (im unteren Bereich) ausfindig machen. Den hinteren breiteren Bereich festhalten, damit sich dieser nicht drehen kann, die Verschlussschraube ausschrauben und entfernen.

3. Den Wasserschlauch anschließen.

4. Das Ablaufventil öffnen. Hierzu den hinteren Bereich des Ventils eine Drittel Umdrehung im Gegenuhrzeigersinn drehen.

5. Zur Öffnung des Ablaufs den hinteren breiteren Bereich nach außen ziehen.

6. Nach der Entleerung des Whirlpools die Punkte 2-5 in umgekehrter Reihenfolge wiederholen, damit der Ablauf vor der erneuten Füllung des Whirlpools geschlossen wird.

7. Den Whirlpool nach dessen Füllung wieder an das Stromversorgungsnetz anschließen. Dabei sind die im Kap. "Wichtige Hinweise vor der Erstinbetriebnahme" zu befolgen.

Anm.: *Für die Füllung des Whirlpools sind stets beide Anschlüsse der Filter zu benutzen.*

Reinigung des Whirlpools

Zur Erhaltung des Glanzes der Oberfläche des Whirlpools und zur Vermeidung von Kratzern auf derselben dürfen für deren Reinigung keine Schleifreiniger verwendet werden. Unabhängig vom verwendeten Reiniger ist sicherzustellen, dass keine Seifenreste auf der Oberfläche bleiben, da diese nach der erneuten Füllung des Whirlpools zu einer Schaumbildung führen könnten.

Pflege der Nackenstützen
Die Kopfstützen des Whirlpools nach Bedarf reinigen, dazu ein sauberes Tuch oder eine weiche Bürste, die mit Seifenwasser getränkt sind, verwenden. Die Kopfstützen müssen für die Reinigung nicht abgenommen werden.

Um die Kopfstützen wegen einer längeren Nichtbenutzung des Whirlpools oder um sie auszutauschen, zu entfernen, ergreift man sie an beiden Enden und zieht sie vorsichtig in Richtung der Mitte des Whirlpools.

Um die wieder anzubringen, werden sie an die Montageführung angelegt und angedrückt bis der Haltebügel der Kopfstütze mit einem Klicken einrastet. Durch Verschieben nach oben oder unten stellt man die Höhe der Kopfstützen ein.

Pflege der Abdeckung
Zur Erhöhung der Lebensdauer der Abdeckung ist diese sorgfältig zu behandeln und mit neutraler Seifenlauge reinigen.
Anm.: *Die Abdeckung darf nicht als Ablage oder als Sitzfläche benutzt werden.*

Pflege der Paneele
Die Paneele sind pflegeleicht. Für deren Reinigung genügt es, diese mit einem sauberen Tuch und einer neutralen Seifenlauge abzuwaschen

ACHTUNG: Die Paneele dürfen auf keinen Fall mit auf sie gerichteten Wasserstrahlen gereinigt werden, da hinter diesen elektromechanische Komponenten installiert sind.

Vorbereitung auf den Winter

■ Der Whirlpool Jacuzzi® Premium ist mit einer Frostschutzsicherung ausgestattet, die diesen bei einer einwandfreien Funktionsweise automatisch gegen Frostschäden schützt.

■ Während der Wintermonate, wenn die Temperatur unter Null sinkt, ist in regelmäßigen Zeitabständen zu überprüfen, dass die Stromversorgung zum Whirlpool nicht unterbrochen wurde.

■ Bei großer Kälte ist der “Standard”-Betrieb Filterung/Aufheizung zu wählen, damit das Einfrieren ausgeschlossen wird. Außerdem prüfen, ob die Umwälzpumpe auf Dauerbetrieb programmiert ist (siehe Kap. “Anweisungen für die Programmierung”).

■ Wird der Whirlpool längere Zeit nicht in Betrieb genommen, bei einem längeren Stromausfall oder bei sehr niedrigen Temperaturen ist der Whirlpool vollkommen zu entleeren und die Anlage gegen Frostschäden zu schützen.

Nützliche Hinweise in Bezug auf die Vorbereitung des Whirlpools auf den Winter gibt Ihnen gerne Ihr Händler.

Bei Auftreten von Notfällen können eventuelle Schäden unter Befolgung der nachstehenden Anweisungen gemindert werden:

- Den Whirlpool vom Stromversorgungsnetz trennen.

- Die Anweisungen für die Entleerung des Whirlpools befolgen.

- Das Wasser in den Bereichen der Sitze und aus dem Schacht aufsaugen.

- Die seitlichen Verkleidungspaneele entfernen und die Ablaufstöpsel der Pumpen suchen und entfernen, damit das Wasser herauslaufen kann.
Einen Absauger o. Ä. benutzen. Auf diese Weise wird verhindert, dass das Wasser in das Fach strömt, in dem die Anlage installiert ist.

- Die Ablaufstöpsel wieder anschrauben.

- Die Rohrschelle am Boden des Heizgerätes lockern und das Rohr herausziehen, nach dem Ablauf des Wassers wieder in den Anschlussstutzen einstecken und die Rohrschelle wieder festziehen.

- Die Verkleidungspaneele wieder anbringen und den Whirlpool mit der Isolierabdeckung abdecken.

Erneute Inbetriebnahme des Whirlpools in Gebieten mit kaltem Klima

Bevor der leere Whirlpool nach einem Zeitraum, in dem sehr niedrige Temperaturen geherrscht haben, wieder in Betrieb genommen wird, ist zu überprüfen, dass das in einigen Rohrabschnitten noch vorhandene Wasser nicht gefroren ist. Ist dies der Fall, könnte der Wasserfluss blockiert, die einwandfreie Funktionsweise des Whirlpools beeinträchtigt und die Anlage beschädigt werden.
Setzen Sie sich vor dem Versuch, den Whirlpool in Betrieb zu nehmen, zuerst mit Ihrem Händler in Verbindung.

Beibehaltung der Wasserqualität

Liegt die Wasserqualität innerhalb der vorgeschriebenen Grenzwerte, wird nicht nur ein besseres Wohlbefinden gewährleistet, sondern auch eine längere Lebensdauer der Anlage. Hierbei handelt es sich zwar um ein ziemlich einfaches Verfahren, das jedoch eine hohe Aufmerksamkeit erfordert, da die chemische Zusammensetzung des Wassers von unterschiedlichen Faktoren abhängt. Eine ungenügende Aufbereitung des Wassers kann nicht nur zu gesundheitlichen Schäden, sondern auch zu Schäden am Whirlpool selbst führen.
Genauere Angaben über eine optimale Beibehaltung der Wasserqualität gibt Ihnen gerne Ihr Händler, der Ihnen ebenfalls geeignete chemische Produkte für die Desinfektion und die Wartung des Whirlpools empfiehlt.

ACHTUNG: Die chemischen Zusatzstoffe dürfen auf keinen Fall in den sich unter dem Whirlpool befindlichen Fächern aufbewahrt werden.

Kontrolle des pH-Wertes
Der pH-Wert gibt den Säure- der Alkaligehalt des Wassers an, der in einem Bereich von 0 bis 14 gemessen wird. Der dazwischen liegende Wert (7) stellt einen neutralen Wert dar. Ist der pH-Wert kleiner als 7, ist das Wasser säurehaltig, liegt er darüber, wird das Wasser zunehmend alkalisch.

DER IDEALE PH-WERT MUSS ZWISCHEN 7.4 UND 7.6 LIEGEN.

Ein niedriger pH-Wert kann zu einer Korrosion der metallischen Komponenten der Anlage führen. Ein hoher pH-Wert hingegen führt zu Ablagerungen auf der Innenfläche (Verkrustungen). Weicht der pH-Wert zudem von den idealen Werten ab, wird auch die Wirkung des Desinfektionsmittels beeinträchtigt

Desinfektion
Für die Zerstörung der sich im Wasser befindlichen Bakterien und organischen Verbindungen ist in regelmäßigen Zeitabständen ein Desinfektionsmittel zu verwenden, wenden Sie sich hierfür an den Händler Ihres Vertrauens.
Der Whirlpool Jacuzzi ist mit einem integrierten, Extrafach auf dem schwimmenden Skimmer ausgerüstet, das das Desinfektionsmittel in Tablettenform enthält.

ACHTUNG: Auf keinen Fall dürfen dem Wasser Chlortabletten (Trichlor) zugegeben werden, da diese eine hohe korrosive Wirkung auf einige Materialien des Whirlpools haben. Eventuelle durch die Zugabe solcher Tabletten oder durch die Anwendung ungeeigneter chemischer Zusatzstoffe verursachte Schäden werden nicht durch die Garantie gedeckt.

Ozonerzeuger (Option)
Ist der Whirlpool mit einem Ozonerzeuger ausgestattet, bleibt das Wasser klar, frisch und sauber. Zudem ist eine geringere Menge Desinfektionsmittel erforderlich.
Anm.: *der Ozonerzeuger arbeitet wie die Umwälzpumpe und schaltet sich aus, wenn eine Hydromassagepumpe eingeschaltet wird; 5 Minuten nach ihrer Ausschaltung aktiviert sich wieder der Ozonerzeuger.*

Problemlösung Meldungen am Display

Der Whirlpool Jacuzzi® Premium ist mit einigen Funktionen ausgestattet, die den Whirlpool gegen Schäden schützen u/o durch die eventuell auftretende Probleme (die durch Meldungen am Display angezeigt werden) einfacher gelöst werden können:

MELDUNG “OH”
Überhitzungsschutz (das Heizgerät ist ausgeschaltet, die Umwälzpumpe ist in Betrieb).

■ Die Wassertemperatur hat die zulässigen Grenzwerte überschritten.

Nicht in den Whirlpool steigen, da das Wasser heiß sein könnte.

■ Behebung:

- Die Abdeckung entfernen und den Whirlpool abkühlen lassen.
- Den Whirlpool auf die Betriebsart "Economy" einstellen, damit das Heizgerät nur während der Filterungszyklen eingeschaltet wird.
- Besteht dieses Problem weiter, ist die Verkaufsstelle zu kontaktieren.

MELDUNG "COOL"
Wenn die Wassertemperatur mehr als 6°C unter der eingestellten Temperatur liegt, schalten sich automatisch die Pumpe 1 und das Heizgerät zur Gewährleistung des Frostschutzes ein. Der Whirlpool bleibt solange in diesem Betriebsmodus bis die Wassertemperatur 9°C unter der eingestellten Wassertemperatur liegt.

■ Es ist kein Eingriff erforderlich.

MELDUNG "FLO"
DRUCKWÄCHTER (das Heizgerät ist ausgeschaltet und auch die Umwälzpumpe könnte nicht in Betrieb sein).
Die Wasserzirkulation wird in irgendeiner Weise behindert oder der Druckwächter funktioniert nicht.
Den Wasserstand kontrollieren und überprüfen, ob der Filtereinsatz blockiert ist.

■ Setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler oder mit dem Kundendienst in Verbindung.

ANM.: DIESE MELDUNG KANN AUCH DANN ERSCHEINEN, WENN DIE PUMPE NACH DER ENTLEERUNG UND ERNEUTEN FÜLLUNG DES WHIRLPOOLS NICHT ANGEFÜLLT WURDE. IN DIESEM FALL SIND DIE ANWEISUNGEN IM ABSCHNITT "PUMPE FUNKTIONIERT NICHT..." ZU BEFOLGEN.

MELDUNG "HOT"
Die Temperatur der Platine hat die akzeptable Grenze überschritten. Die Meldung erlischt, wenn die Temperatur wieder unter den zulässigen Grenzwert gesunken ist. Besteht das Problem weiterhin, ist dafür zu sorgen, dass die Seite des Whirlpools, in dem die elektromechanischen Komponenten (Pumpen, Anschlusskasten, usw..) untergebracht sind, abkühlt.

MELDUNG "ICE"
FROSTSCHUTZ
Es könnte Frost vorhanden sein.

■ Es ist kein Eingriff erforderlich. Die Pumpe funktioniert bzw. die Pumpen sind solange in Betrieb bis kein Frost mehr vorhanden ist.
Die Pumpen können über das Bedienfeld ausgeschaltet werden; falls jedoch nach 2 Stunden die Frostgefahr noch immer vorhanden, aktivieren sich die Pumpen wieder automatisch.

Anm.: *Dieser Fehler tritt in der Regel bei der ersten Füllung des Whirlpools auf, da das aus dem Hahn austretende Wasser meist sehr kalt ist.*

MELDUNG "PnL"
Die Kommunikation zwischen Hauptbedienfeld u/o sekundärem Bedienfeld und dem Anschlusskasten ist gestört.

■ Setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler oder mit dem Kundendienst in Verbindung.

MELDUNG "---"
Es ist ein Problem aufgetreten, das den Whirlpool oder seine Komponenten beschädigen könnte.

■ Setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler oder mit dem Kundendienst in Verbindung.

MELDUNG "Sn1"
FÜHLER OFFEN (Heizgerät ist ausgeschaltet) oder FÜHLER KURZGESCHLOSSEN (Whirlpool ist außer Betrieb). Der Höchsttemperaturfühler funktioniert nicht.

■ Dieser kann nur von einem Händler oder vom Kundendienst repariert werden.

MELDUNG "Sn3"
FÜHLER IST GEÖFFNET ODER KURZGESCHLOSSEN (das Heizgerät ist ausgeschaltet). Der Hauptfühler funktioniert nicht.

■ Dieser kann nur von einem Händler oder vom Kundendienst repariert werden.

MELDUNG "FLO2" / "ICE2"
DRUCKWÄCHTER IST GESCHLOSSEN ODER WURDE BEI INBETRIEBNAHME KURZGESCHLOSSEN (das System ist deaktiviert). Der Druckwächter funktioniert nicht.

■ Dieser kann nur von einem Händler oder vom Kundendienst repariert werden.

Problemlösung

Im Falle einer nicht einwandfreien Funktionsweise des Whirlpools Jacuzzi® Premium sind die Installations- und Betriebsanweisungen des vorliegenden Handbuchs nochmals aufmerksam durchzulesen und die am Display angezeigte Meldung zu überprüfen. Im Falle einer immer noch nicht zufrieden stellenden Funktionsweise sind die Anweisungen für die Problemlösung zu befolgen.

KEINE DER KOMPONENTE FUNKTIONIERT (Pompe, Scheinwerfer)

Die LEDs auf dem Bedienfeld kontrollieren.

■ Erscheinen am Display Buchstaben oder Symbole ist der vorhergehende Abschnitt, in dem die Bedeutung der Meldung und der darauf folgende Vorgang beschrieben sind, durchzulesen.

■ Am Display erscheint keinerlei Angabe:
- Den Hauptschalter des Zählers überprüfen.
- Setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler oder mit dem Kundendienst in Verbindung

DIE PUMPE FUNKTIONIERT NICHT, AUCH WENN DAS BETREFFENDE ICON AUF DEM DISPLAY EINGESCHALTET IST.

Die Taste "DÜSEN" drücken.

■ Wird kein Geräusch oder "Brummen" vernommen, den Whirlpool vom Stromversorgungsnetz trennen. Setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler oder einer autorisierten Kundendienststelle in Verbindung.

■ Der Motor ist in Betrieb, aber das Wasser zirkuliert nicht in den Düsen:
- Die Pumpe könnte nicht korrekt angefüllt sein. Siehe nachstehende Anweisungen.
- Setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler oder mit dem Kundendienst in Verbindung

Anfüllen der Pumpe:

DEN WHIRLPOOL AUSSCHALTEN
- Den Whirlpool vom Stromversorgungsnetz trennen.
- Den Drehknopf des Wahlschalters der Massageart entfernen, er wird von der Pumpe, die gestartet werden soll versorgt.
- Die Ventilkappe leicht (gegen den Uhrzeigersinn) ausschrauben und warten, dass die Luft ausströmt.
- Die Kappe wieder einschrauben, den Drehknopf wieder positionieren und den Whirlpool wieder an das Stromversorgungsnetz anschließen.

Anm.: *diese Methode wird für die Pumpen, die die verschiedenen Düsen versorgen, angewandt, da sie nicht an den Filter angeschlossen sind.*

ACHTUNG: *Ist die Pumpe bei frostigem Klima nicht in Betrieb, ist das System gegen Frostschäden zu schützen. Siehe "Vorbereitung auf den Winter".*

GERINGER WASSERFLUSS AUS DEN DÜSEN

■ Sich vergewissern, dass die Pumpe eingeschaltet ist.

■ Die Stellung der Wahlschalter der Massageart prüfen.

■ Die Steuerungen für die Regelung des Luftstroms öffnen.

■ Den Wasserstand kontrollieren.

■ Prüfen, ob die Filtereinsätze sauber sind.

DAS WASSER IST ZU WARM

■ Die Einstellung der Temperatur verringern.

■ Den Whirlpool auf den Filterungs- und Heizbetrieb "Economy" einstellen, damit das Heizgerät nur während der Filterungszyklen eingeschaltet wird.

AUSGESCHALTETE FILTER-/UMWÄLZPUMPE

■ Prüfen, ob die Filter-/Umwälzpumpe auf einen 24 Stundenbetrieb programmiert ist.

■ Der Filter der Filter-/Umwälzpumpe wird durch Stromunterbrechungen abgestellt. Siehe Kap. "Filtrationszyklen".

■ *Das Wasser in der Wanne ist wärmer als 35°C und liegt zwei Grad über der eingestellten Temperatur. Die Sicherheitsfunktion "Sommerbetrieb" wurde ausgelöst.* Siehe entsprechendes Kapitel.

Das Wasser ist zu kalt

■ Die Einstellung der Temperatur kontrollieren.

■ Während der Aufheizung des Whirlpools nicht die Abdeckung entfernen.

■ Überprüfen, welcher Betriebsmodus "Filtration/Aufheizung" angewählt wurde: "Standard" oder "Economy".

■ Ist die Heizanzeige eingeschaltet und es wird nach Ablauf einer gewissen Zeit keine Erhöhung der Temperatur festgestellt, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler oder mit einer autorisierten Kundendienststelle in Verbindung.

Besteht das Problem trotz Durchführung der zuvor genannten Kontrollen weiterhin, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler oder mit dem autorisierten Kundendienst in Verbindung.

Optionaler J-1000 Stereoempfänger - Funktionen

1. Ein/Aus-Schalter
2. Tune/Seek Auf/Ab-Taste (Sendereinstellung/Suchlauf vor/zurück)
3. Lautstärke-Einstellungstaste
4. Modus-Taste
5. SEL/EQ-Taste
6. AS/PS-Taste
7. MUTE [STUMM]-Taste
8. BAND/RPT-Taste
9. ENT/SH/RDM-Taste
10. USB-Dockingstation
11. AUX-Eingangsbuchse
12. iPod-Dockingstation
13. CD-Auswurf-Taste
14. CD-Einlegeschlitz
15. Freigabetaste des Bedienfelds
16. Bedienfeld
17. Funktionsanzeige

STEREOEMPFÄNGER-BETRIEB

Ein/Aus-Schalter

Drücken Sie den Netzschalter (1) einmal, um das Stereosystem einzuschalten.Drücken Sie ihn ein zweites Mal, um ihn auszuschalten.

Lautstärkeregelung

Drücken Sie die VOL-Lautstärkeregelungstaste (3), um die Lautstärke zu erhöhen oder zu reduzieren. Die aktuelle Lautstärkeeinstellung wird kurz angezeigt (0 bis 45).

Mute [Stumm]

Im Radio- oder AUX-Modus die Mute-Taste (7) einmal drücken, um die Audioausgabe stumm zu schalten (auf der Anzeige wird „MUTE“ [STUMM] eingeblendet). Um die Tonausgabe wiederherzustellen, drücken Sie die Taste (7) noch einmal oder drücken Sie den Lautstärkeregler (erhöhen/reduzieren). Im CDP-, USB-, NAND-, iPod- Modus drücken Sie die Taste (7), um die Wiedergabe vorübergehend zu unterbrechen. Drücken Sie sie erneut, um die Wiedergabe wieder zu starten.

Programmauswahl

Drücken Sie die MODE-Taste (4), um die verschiedenen Programmquellen wie folgt zu durchlaufen: Radio --> CDP --> USB --> NAND --> IPOD --> AUX --> Radio.
Wenn eine CD oder ein iPod nicht verfügbar ist, erscheint diese Quelle nicht auf der Anzeige (17).

Einstellung der Basstöne

Drücken Sie die EQ-Taste (5) wiederholt, bis auf der Anzeige „BASS“ erscheint. Drücken Sie die VOL-Taste nach oben oder unten (3), um die gewünschte Einstellung auszuwählen. Die Anzeige „BASS 0“ gibt die mittlere Einstellung an; -1 bis -7 gibt die Verringerung der Basstöne und +1 bis +7 gibt die Erhöhung der Basstöne an.
Hinweis: Das Gerät kehrt zum Lautstärkemodus zurück, wenn der Lautstärkeregler 3 Sekunden lang nicht betätigt wird.

Einstellung der Hochtöne

Drücken Sie die EQ-Taste (5) wiederholt, bis auf der Anzeige „TREBLE“ erscheint. Drücken Sie die VOL-Taste nach oben oder unten (3), um die gewünschte Einstellung auszuwählen. Die Anzeige „TREBLE 0“ gibt die mittlere Einstellung an; -1 bis -7 gibt die Verringerung der hohen Frequenzen und +1 bis +7 gibt die Erhöhung der hohen Frequenzen an.
Hinweis: Das Gerät kehrt zum Lautstärkemodus zurück, wenn der Lautstärkeregler 3 Sekunden lang nicht betätigt wird.

Einstellung der Balance (Abstimmung)

Drücken Sie die EQ-Taste (5) wiederholt, bis auf der Anzeige „BALANCE“ erscheint. Drücken Sie die VOL-Taste nach oben oder unten (3), um die gewünschte Einstellung auszuwählen. Die Anzeige „BALANCE R-L“ zeigt die mittlere Einstellung an; L01 bis 15 zeigt Left Balance (Abstimmung nach links) und R01 bis 15 zeigt Right Balance (Abstimmung nach Rechts) an.
Hinweis: Das Gerät kehrt zum Lautstärkemodus zurück, wenn der Lautstärkeregler 3 Sekunden lang nicht betätigt wird.

Einstellung des Faders (Ausblendung)

Drücken Sie die EQ-Taste (5) wiederholt, bis auf der Anzeige „FADER“ erscheint. Drücken Sie die VOL-Taste nach oben oder unten (3), um die gewünschte Einstellung auszuwählen. Die Anzeige „FADER F-R“ zeigt die mittlere Einstellung an; R01 bis 15 zeigt Rear Fade (Ausblendung der hinteren Lautsprecher) und F01 bis 15 zeigt Front Fade (Ausblendung der vorderen Lautsprecher) an.
Hinweis: Das Gerät kehrt zum Lautstärkemodus zurück, wenn der Lautstärkeregler 3 Sekunden lang nicht betätigt wird.

Einstellung des Pieptons
Halten Sie die EQ-Taste (5) ca. 2 Sekunden gedrückt, bis auf der Anzeige „BEEP 2ND“ erscheint, und lassen Sie dann die Taste los. Drücken Sie die VOL-Taste nach oben oder unten (3), um entweder die „Beep 2ND“ (jedes Mal, wenn eine Taste für einige Sekunden gedrückt wird, ist ein Piepton hörbar) oder Beep On (bei jedem Tastendruck ist ein Piepton hörbar).
Hinweis: Das Gerät kehrt zum Lautstärkemodus zurück, wenn der Lautstärkeregler 3 Sekunden lang nicht betätigt wird.

Einstellung des I-VOL-Pegels
Halten Sie die EQ-Taste (5) ca. 2 Sekunden lang gedrückt und drücken Sie sie dann wiederholt, bis auf der Anzeige „I-VOL“ (Initial Volume Level Adjustment/erste Lautstärkeeinstellung) erscheint. Drücken Sie die VOL-Taste nach oben oder unten (3), bis die gewünschte Einstellung (0 bis 45) erscheint.
Hinweis: Das Gerät kehrt zum Lautstärkemodus zurück, wenn der Lautstärkeregler 3 Sekunden lang nicht betätigt wird.

Einstellung des Bereichs
Halten Sie im Radio-Modus die EQ-Taste (5) ca. 2 Sekunden lang gedrückt und drücken Sie sie wiederholt, bis auf der Anzeige „AREA USA“ oder „AREA EUR“ erscheint. Drücken Sie die VOL-Taste nach oben oder unten (3), um die gewünschte Einstellung zu wählen, und halten Sie dann die BAND-Taste (8) 2 Sekunden lang gedrückt, um die Auswahl zu bestätigen.
Hinweis: Das Gerät kehrt zum Lautstärkemodus zurück, wenn der Lautstärkeregler 3 Sekunden lang nicht betätigt wird.

Öffnen/Schließen des Bedienfelds
Drücken Sie fest auf die Freigabetaste (15) und öffnen Sie dann das Bedienfeld (16), indem Sie die Unterkante vorsichtig anheben. Um das Bedienfeld zu schließen, klappen Sie es vorsichtig nach unten und drücken fest auf das Bedienfeld direkt über der Freigabetaste (15), bis Sie ein Klicken hören. Halten Sie das Bedienfeld zu allen Zeiten geschlossen, um Eindringen von Wasser zu verhindern, außer wenn die CD gewechselt wird.
Hinweis: *Niemals eine nasse CD in das Gerät einlegen, weil der CD-Spieler beschädigt werden würde!*

RADIO-BETRIEB

Drücken Sie die MODE-Taste (4), um den Radio-Modus auszuwählen. Auf der Anzeige wird die Senderfrequenz angezeigt.

• Auswahl des Frequenzbereichs (Band): Drücken Sie die BAND-Taste (8) wiederholt, um wie folgt durch den Radio-Modus zu scrollen: FM1 --> FM2 --> FM3 --> AM1 --> AM2 -->FM1. Jeder Radio-Frequenzbereich speichert bis zu 6 unabhängige Sender – insgesamt 18 FM und 12 AM voreingestellte Sender.

• Programmierung der voreingestellten Sender (Presets) im Radio-Modus: Im Radio-Modus zum gewünschten Radiosender gehen und die SH-Taste (9) gedrückt halten, bis auf der Anzeige „SHIFT“ (Wechsel) erscheint. Unmittelbar danach, halten Sie die TUN (Sendereinstellung)-Taste (2) 2 Sekunden lang gedrückt und drücken Sie sie dann wiederholt, um die voreingestellten Sender 1 bis 6 auszuwählen. Drücken Sie am gewünschten voreingestellten Sender die ENT-Taste (9), um die aktuelle Frequenz im ausgewählten Preset zu speichern.
Hinweis: Wenn die Stromversorgung des Whirlpools aus irgendeinem Grund ausgeschaltet wird, werden alle voreingestellten Sender zurückgesetzt.

Automatische Einstellung der voreingestellten Sender
Halten Sie die AS/PS-Taste (6) ca. 2 Sekunden lang gedrückt, bis Sie einen Piepton hören, der die Aktivierung der Speicherfunktion bestätigt. Das Gerät sucht nach sechs starken Sendern und speichert sie automatisch im aktuellen Frequenzbereich. Alle 18 FM- und 12 AM-Sender können der Reihe nach eingestellt werden, indem der nächste Frequenzbereich ausgewählt wird und der Betrieb während der automatischen Programmierung fortgesetzt wird.

Suchlauf/manuelle Sendereinstellung
Drücken Sie die TUN-Taste (2) einmal, um den manuellen Sendereinstellungsmodus zu aktivieren, und drücken Sie dann TUN wiederholt, um die angezeigte Frequenz manuell zu erhöhen oder zu verringern. Halten Sie die TUN-Taste (2) mindestens 2 Sekunden lang gedrückt, um den automatischen Sendereinstellungsmodus zu aktivieren. Das Gerät sucht automatisch den nächst höheren oder tieferen Sender mit ausreichender Signalstärke und hält dort an.

Preset-Scan-Funktion
Drücken Sie die AS/PS-Taste (6) einmal, um den Scan-Modus aufzurufen. Jeder voreingestellte Sender im aktuellen Frequenzbereich spielt 5 Sekunden lang, während die Voreinstellungsnummer auf der Anzeige (17) aufblinkt. Drücken Sie die AS/PS-Taste (6) am gewünschten Sender ein zweites Mal.

Halten Sie die ENT/SH-Taste (9) gedrückt, bis auf der Anzeige „SHIFT“ (Wechsel) erscheint. Drücken Sie die TUN-Taste (2) wiederholt, um die Presets 1-6 auszuwählen. Drücken Sie dann die ENT/SH-Taste (9), um die Auswahl zu bestätigen.

CD-SPIELER-BETRIEB

Einlegen, Abspielen und Auswerfen einer CD

Öffnen Sie das Bedienfeld (16), indem Sie fest auf die Freigabetaste (15) drücken und das Bedienfeld von der Unterkante nach oben heben. Legen Sie vorsichtig eine CD mit dem Etikett nach oben in den Schlitz (14) ein. Die CD wird durch den motorisierten Mechanismus nach innen gezogen. NICHT MIT GEWALT EINSCHIEBEN! Schließen Sie das Bedienfeld, indem Sie es vorsichtig nach unten klappen, und drücken Sie fest auf das Bedienfeld direkt über dem Freigaberiegel (15), bis Sie ein Klicken hören. Halten Sie das Bedienfeld zu allen Zeiten geschlossen, um Eindringen von Wasser zu verhindern, außer wenn die CD gewechselt wird. Die CD-Wiedergabe erfolgt automatisch nach dem Laden der CD. Das Symbol „S-CDP“ auf der Anzeige zeigt an, dass eine CD eingelegt ist.

• Drücken Sie die MODE-Taste (4), um den CD-Modus zu wechseln. Daraufhin wird die CD abgespielt. Auf der Anzeige erscheinen während der Wiedergabe der aktuelle Titel (Track), die Wiedergabezeit und eine animierte 3D-CD, die sich dreht.

• Öffnen Sie die Bedienfeld und drücken Sie auf die CD-Auswurf-Taste (13). Nehmen Sie die CD aus dem Laufwerk und schließen Sie das Bedienfeld.

• Um zum nächsten Track vorzugehen, drücken Sie die TUN-Taste nach oben (2), um den Trackzähler um einen Track zu erhöhen. Wenn der letzte CD-Track erreicht ist, wird die Wiedergabe wieder bei Track 1 aufgenommen.

• Schnellvorlauf durch die Tracks: Halten Sie die TUN-Taste nach oben (2) gedrückt, bis der Trackzähler den gewünschten Track anzeigt, und lassen Sie dann die Taste los.

• Rücklauf des aktuellen Tracks: Halten Sie die TUN-Taste nach unten (2) gedrückt. Der Track wird schnell zurückgespult, bis die Taste losgelassen wird.

Anm.: bei einmaligem Drücken der Taste TUN, beginnt das laufende Musikstück von vorn; bei einem nochmaligem Drücken wird das vorherige Stück neu gespielt.

Wiedergabe in zufälliger Reihenfolge (Random), Wiederholung (Repeat)

• Zufälliger „Misch“ (Shuffle)-Modus: Drücken Sie die SH-Taste (9), um die CD-Tracks in zufälliger Reihenfolge abzuspielen. Auf der linken Seite der Anzeige (17) erscheint „RDM“, wenn der Zufallsmodus aktiviert ist. Drücken Sie zur Deaktivierung ein zweites Mal oder drücken Sie auf die RPT-Taste, um die RDM-Funktion abzubrechen.

• Wiederholungs (Repeat)-Modus: Drücken Sie die BND-Taste (8), um den aktuellen CD-Track zu wiederholen. Auf der linken Seite der Anzeige (17) erscheint „RPT“, wenn der Wiederholungsmodus aktiviert ist. Drücken Sie zur Deaktivierung ein zweites Mal oder drücken Sie auf die RDM-Taste, um die RPT-Funktion abzubrechen.

Suchen von Dateien oder Ordnern in MP3/WMA-CD

• Suchen einer Datei im CDP (MP3/WMA)-Modus: Drücken Sie die AS/PS-Taste (6) einmal, um den Track-Suchmodus aufzurufen. Drücken Sie dann die VOL-Taste nach oben oder unten (3), um durch die verfügbaren Tracks zu scrollen. Drücken Sie am gewünschten Track die ENT-Taste (9), um die Auswahl zu bestätigen. Nach Auswahl eines Tracks wird er automatisch abgespielt.

• Suchen eines Ordners im CDP (MP3/WMA)-Modus: Halten Sie die AS/PS-Taste (6) mindestens 2 Sekunden gedrückt, um den Ordner-Suchmodus aufzurufen. Drücken Sie dann die VOL-Taste nach oben oder unten (3), um die verfügbaren Ordner zu durchsuchen. Drücken Sie am gewünschten Ordner die ENT-Taste (9), um die Auswahl zu bestätigen. Nach Auswahl eines Ordners wird automatisch der erste Track im ausgewählten Ordner abgespielt.

Hinweise ID3

Während der Wiedergabe einer Datei MP3 oder WMA können die Hinweise ID3 wie folgt gezeigt werden:
• Die Taste ENT (9) etwa 2 Sekunden lang drücken, auf dem Display muss die Ikone “SHIFT” erscheinen; dann wiederholt die Taste MODE (innerhalb 4 Sekunden) drücken, damit folgendes erscheint: Titel, Dateiname, Künstler und Album.

USB- UND NAND-BETRIEB

Öffnen Sie das Bedienfeld und schließen Sie ein USB-Gerät an der USB-Dockingstation (10) an. Die Wiedergabe des USB-Geräts erfolgt automatisch. Schließen Sie das Bedienfeld. Das „USB“-Symbol auf der Anzeige zeigt an, dass ein USB-Gerät angeschlossen ist.

• Abspielen eines angeschlossenen USB-Geräts: Drücken Sie die MODE-Taste (4), um zum USB-Modus zu wechseln. Daraufhin wird das USB-Gerät abgespielt. Die Anzeige (17) zeigt den aktuellen Track, die Wiedergabezeit und das USB-Symbol an. Wenn kein USB-Gerät angeschlossen ist, schließen Sie einfach ein USB-Gerät an der USB-Dockingstation (10) an. Das Gerät wechselt dann automatisch zum USB-Modus.

• Abspielen von NAND: Drücken Sie die MODE-Taste (4), um zum NAND-Modus zu wechseln. Daraufhin wird der NAND-Inhalt abgespielt. Auf der Anzeige werden der aktuelle Track und die Wiedergabezeit angezeigt. Die Funktionen Wiedergabe/Pause (Play/Pause), Wiederholung (Repeat) und Abspielen in zufälliger Reihenfolge (Random) für USB und NAND sind die gleichen wie beim Betrieb des CD-Spielers

Kopieren von Musikdateien von USB zu NAND (interner Speicher)

Halten Sie im USB-Modus die SEL-Taste (5) ca. 2 Sekunden lang gedrückt, bis „ONE COPY“ (Eine kopieren) auf dem LCD (17) erscheint. Drücken Sie dann die VOL-Taste nach oben oder un-

ten (3), um ONE (Eine) oder ALL (Alle) zu wählen. Drücken Sie die ENT-Taste (9), um die Auswahl zu bestätigen.

• Bei Auswahl von ONE COPY (Eine kopieren): Auf dem LCD (17) wird der Aufnahmeprozentsatz „DOWNLOAD xx%“ angezeigt. Nach Abschluss des Kopiervorgangs wird der nächste Track automatisch abgespielt.

• Bei Auswahl von ALL COPY (Alle kopieren): „the number of total track --> the number of recorded track“ (Anzahl der Gesamt-Tracks --> Anzahl der aufgenommenen Tracks) wird auf dem LCD (17) angezeigt. Nach Abschluss des Kopiervorgangs piept das Gerät ca. 3 Sekunden lang und beginnt dann automatisch die Wiedergabe von Track 1.

Löschen von Musikdateien aus NAND (interner Speicher)
Halten Sie im NAND-Modus die SEL-Taste (15) ca. 2 Sekunden lang gedrückt, bis auf dem LCD (17) „ONE DEL“ (Eine löschen) erscheint.Verwenden Sie die VOL-Taste nach oben oder unten (3), um ONE (Eine) oder ALL (Alle) zu wählen. Drücken Sie die ENT-Taste (9), um die Auswahl zu bestätigen.

• Bei Auswahl von ONE DEL (Eine löschen): Die Wiedergabe des nächsten Tracks erfolgt, nachdem die Dateilöschung beendet ist.

• Bei Auswahl von ALL COPY (Alle kopieren): Auf dem LCD erscheint „DELETING“ (Löschvorgang) und dann, nachdem der Löschvorgang beendet ist, „NO FILE“ (Keine Datei). Anschließend wird automatisch in den Radio-Modus gewechselt.

Suchen von Dateien oder Ordnern in USB/NAND
• Suchen einer Datei im USB- oder NAND-Modus: Drücken Sie die AS/PS-Taste (6) einmal, um den Track-Suchmodus aufzurufen. Drücken Sie dann die VOL-Taste nach oben oder unten (3), um durch die verfügbaren Tracks zu scrollen. Drücken Sie am gewünschten Track die ENT-Taste (9), um die Auswahl zu bestätigen. Nach Auswahl eines Tracks wird er automatisch abgespielt.

• Suchen eines Ordners im USB- oder NAND-Modus: Drücken Sie die AS/PS-Taste (6) einmal, um den Ordner-Suchmodus aufzurufen. Drücken Sie dann die VOL-Taste nach oben oder unten (3), um durch die verfügbaren Ordner zu scrollen. Drücken Sie am gewünschten Ordner die ENT-Taste (9), um die Auswahl zu bestätigen. Nach Auswahl eines Ordners wird automatisch die Wiedergabe des ersten Tracks im Ordner gestartet. Suchen Sie dann nach Ihrer gewünschten Datei (siehe Methode oben).

iPod-Betrieb
Öffnen Sie das Bedienfeld (16) und schließen Sie, wie gezeigt, einen iPod an der iPod-Dockingstation (12) an. Für Details siehe Schritt 12 (Seite 55). Die Wiedergabe des iPod erfolgt automatisch. Schließen Sie das Bedienfeld. Mit dem „iPod“-Symbol wird angezeigt, dass ein iPod angeschlossen ist.

• Will man zum Modus iPod übergehen, die Taste MODE (4) drücken und iPod wählen: Daraufhin wird der iPod abgespielt. Auf der Anzeige erscheinen der aktuelle Track, die Wiedergabezeit und das iPod-Symbol, um anzuzeigen, dass ein iPod angeschlossen ist. Wenn kein iPod angeschlossen ist, schließen Sie einfach einen iPod an der iPod-Dockingstation (12) an. Daraufhin wechselt das Gerät automatisch zum iPod-Modus. Bitte beachten Sie, dass auf der Anzeige nach ein paar Sekunden standardmäßig wieder die Tracknummer und der Songtitel angezeigt werden.
Anm.: die Dateien DRM (Digital Right Management) können mit diesem System nicht abgespielt werden; die individuellen Dateien (MP3, WMA, iTunes, AAC) können unter der Voraussetzung wiedergegeben werden, dass sie nicht mit der Technologie DRM kodifiziert wurden.

Suche einer Datei im iPod
Um zum nächsten Musikstück überzugehen, einmal die Taste Tune (2) nach oben drücken; der Tonspurzähler geht um ein Musikstück weiter. Nach dem letzten Musikstück, beginnt die Wiedergabe wieder mit der Spur Nummer 1.

• Für einen schnellen Vorlauf: Die Taste Tune (2) so lange nach oben drücken bis der Spurzähler das gewünschte Musikstück anzeigt, dann die Taste loslassen.

• Um zum laufenden Musikstück zurückzukehren: die Taste Tune (2) nach unten drücken. Das Musikstück läuft bis zum Loslassen der Taste schnell zurück.

Anm.: bei einmaligem Drücken der Taste TUN, beginnt das laufende Musikstück von vorn; bei einem nochmaligem Drücken wird das vorherige Stück neu gespielt.

Suche der Ordner (Folder) im iPod
• Zum Wählen eines Ordners: die Taste AS/PS (6) drücken, um den Inhalt und die Wiedergabelisten aufzurufen; die Taste VOL (3) zum Scrollen benutzen: Wiedergabeliste, Interpreten, Alben, Genres, Titel, usw.
Zum Öffnen des gewünschten Ordners die Taste ENT (9) drücken; für weitere Wahlen erneut die Taste VOL (3) drücken.
Anm.: jedes Mal wenn man eine Datei oder einen Ordner wählen möchte, muss die Taste ENT (9) gedrückt werden.

Hinweise zum Gebrauch des iPod
Mit der Taste (7) des Audiosystems kann der iPod betätigt/in Pause versetzt werden, dies gilt jedoch nicht für die zufällige Wiedergabe (Random oder RDM).
Drückt man die Taste (8), wird das laufende Musikstück ständig neu abgespielt.

ANDOCKEN IHRES IPOD-MUSIKSPIELERS

Andocken Ihres iPod
Die Dockingstation für iPod ist kompatibel mit allen andockfähigen Apple iPod-Modellen.

- Öffnen Sie die Tür der Dockingstation (A).

- Zentrieren Sie den iPod über dem Schnittstellenanschluss der Dockingstation und drücken Sie ihn vorsichtig, wie gezeigt (B), an. NICHT MIT GEWALT VORGEHEN!

- Schließen Sie die Tür der Dockingstation, wie gezeigt (C), und drücken Sie dann die Tür direkt über dem Türfreigaberiegel (15) fest an, bis ein Klicken zu hören ist.

WARNUNG.

- *Elektroschockgefahr! Installieren oder entfernen Sie niemals einen iPod mit nassen Händen oder während Sie teilweise oder ganz untergetaucht im Whirlpool sitzen!*
- *Den iPod niemals an der Dockingstation angeschlossen lassen, wenn der Whirlpool nicht verwendet wird, um eine Beschädigung durch Wetterbedingungen zu vermeiden!*
- *Die Dockingstation niemals mit einem Druckwasserschlauch besprühen! Eine Beschädigung des iPod oder Stereosystems des Whirlpools durch Eindringen von Wasser ist unter der Garantie des Herstellers nicht abgedeckt!*
- *Eine Beschädigung eines Dockingstation-Anschlusses oder des iPod aufgrund von übermäßiger Kraftanwendung während der Installation oder Entfernung aus der Dockingstation ist nicht unter der Garantie abgedeckt!*

Einrichten des iPod zur Verwendung

1. Wählen und spielen Sie vor Andocken des iPod ein(e/n) bevorzugte(n/s) Song/Album/Playliste ab.

2. Drücken Sie die MODE-Taste am Stereoempfänger oder der Wireless-Fernbedienung, bis auf der Anzeige „IPOD“ erscheint. *Hinweis: Der Betrieb der USB-Dockingstation ist dem der iPod-Dockingstation ähnlich.*

iPod-Betrieb mit drahtloser Fernbedienung

- ⏭ drücken: Nächstes Lied.

- ⏭ drücken und gedrückt halten: Schnellvorlauf.

- ⏮ 2x drücken: Rückkehr zum Beginn des aktuellen Lieds.

- ⏮ x 3 drücken: Rückruf vorheriger Lieder.

- 4- taste drücken: Pause (für Wiedergabe erneut drücken).

MP3-SPIELER-BETRIEB

MP3-Spieler anschließen

Den mit der Schrift AUX. gekennzeichneten Eingang benutzen

MP3-Spieler für den Gebrauch einrichten

Wählen Sie Ihre bevorzugte Musik/Alben/Wiedergabelisten, bevor Sie den MP3-Spieler anschließen, und beginnen Sie die Wiedergabe.

Drücken Sie die mit „MODE“ beschriftete Taste auf dem Stereo-Empfangsgerät, bis das Display „AUX“ anzeigt.

Wichtiger Hinweis: Alle externen MP3-Wiedergabefunktionen werden ausschließlich vom MP3-Spieler übernommen. Die einzige Ausnahme ist die Lautstärkeregelung und die Auswahl der Wiedergabequelle, die über die drahtlose Fernbedienung oder das Stereo-Empfangsgerät erfolgen kann.

STEREO J-1000 - FEHLERSUCHE

Gerät lässt sich nicht einschalten

Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung des Whirlpools eingeschaltet ist und prüfen Sie die beiden Leitungssatzsicherungen seitlich am Gerät, um sicherzustellen, dass sie die richtigen Nennwerte haben:

• Leitung gelber Speicher B+ (10 A Sicherung).

• Wenn während des Betriebs eine Betriebsstörung auftritt, drücken Sie die BND-Taste (8) und die Auswurftaste (13) gleichzeitig, um die Software zurückzusetzen.

• Nehmen Sie einen dünnen Stift und drücken Sie auf die Rücksetztaste neben der USB-Dockingstation, um die Hardware zurückzusetzen

Anm.: nach der Rücksetzung müssen die Radiosender und andere inidividuell eingestellte Parameter neu gespeichert werden; zusätzlich den ordnungsgemäßen Betrieb der einzelnen Funktionen prüfen.

Durch Feuchtigkeit beschlagene CDs und Linse
Diese Situation kann bei kalten Temperaturen auftreten. Wischen Sie beschlagene CDs mit einem weichen Tuch ab. Beschlagene optische Komponenten im Innern der Einheit lassen sich nach einer Stunde in einer warmen Umgebung wieder normal betreiben.

STEREOSYSTEM MIT DRAHTLOSER FERNBEDIENUNG

• Reichweite: 5m.
• Lassen Sie die Fernbedienung niemals unter der Isolierabdeckung des Whirlpools zurück.
• Batterie: Knopfzellenbatterie, CR2025 oder gleichwertiger Typ.

Power Netztaste: Ein/Aus

1 Intro • Im CD-Modus: 5-Sekunden-Intro eines Lieds • Im Radiomodus: Wiedergabe des einprogrammierten Senders 1 ODER Sender 1 durch Drücken und Gedrückthalten für 3 Sekunden einstellen.

Mute Stummschaltungstaste: Ein/Aus.

2 Random • Im CD-Modus: Wiedergabe der CD-Songs im Zufallsmodus. • Im Radiomodus: Wiedergabe des einprogrammierten Senders 2 ODER Sender 2 durch Drücken und Gedrückthalten einstellen.

Source Wiedergabequelle: Auswahl von Radio, CD oder i-Pod/MP3-Spieler.

3 Repeat • Im CD-Modus: Wiederholung des Songs auf CD bis zur Deaktivierung dieser Funktion • Im Radiomodus: Wiedergabe des einprogrammierten Senders 3 ODER Sender 3 durch Drücken und Gedrückthalten einstellen.

Auto Automatiktaste: Durchläuft die einprogrammierten Radiosender.

4 Ohne CD-/Radiofunktion. Sender 4 durch Drücken und Gedrückthalten einstellen oder iPod bei Anschluss an die Docking Station pausieren.

Audio Audiotaste: Auswahl von Höhen, Tiefen, Fader oder Balance sowie Audio-Einstellungen.

5 Disc - Ohne CD-/Radiofunktion. Sender 5 durch Drücken und Gedrückthalten einstellen.

Band Wellenbereichstaste: Auswahl von AM oder FM.

6 Disc + Ohne CD-/Radiofunktion. Sender 6 durch Drücken und Gedrückthalten einstellen.

Zone 1 **Zone 2**
Volume Lautstärkeregelung: Zone-1-Tasten werden zur Einstellung der Lautstärke verwendet. Zone-2-Tasten sind ohne Verwendung.

Tune
• Im CD-Modus: Vorlauf/Rücklauf.
• Im Radiomodus: Auswahl der Radiosender.

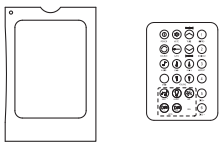
Light Schaltet das Beleuchtungssystem des Whirlpools ein und aus.

Schaltet die Düsenpumpe 1 ein und au.

Mode Ermöglicht das Wählen der Funktionsweise des Beleuchtungssystems.

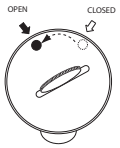
Schaltet die Düsenpumpe 2 ein und aus.

AUSTAUSCHEN DER BATTERIE DER DRAHTLOSEN FERNBEDIENUNG

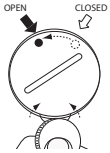


1. Nehmen Sie zunächst die Gummiabdeckung von der Fernbedienung .

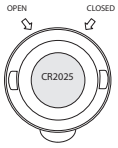
2.Drehen Sie die Fernbedienung um. Die Abdeckung des Batteriefachs befindet sich auf der Geräteunterseite.



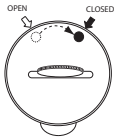
3. Drehen Sie die Abdeckung mit einer Münze gegen den Uhrzeigersinn, bis der Punkt mit dem Pfeil für „Open“ (Offen) (Abb. C) ausgerichtet ist.



4. Nehmen Sie die Abdeckung des Batteriefachs mithilfe der Münze ab.



5. Ersetzen Sie die Batterie durch eine neue Batterie vom Typ CR2025 (oder gleichwertig).



6. Setzen Sie die Abdeckung des Batteriefachs wieder auf und schließen Sie diese mithilfe der Münze.

7. Drücken Sie die Fernbedienung wieder fest in das Gummigehäuse.

Hinweis: Fernmaßeinheit ist des Wassers beständiges nicht wasserdichtes, folglich sollte die Maßeinheit in einer trockenen Position innerhalb deines Hauses gespeichert werden und nie im Badekurort gelassen werden während die Abdeckung ist eingeschaltet und Badekurort ist nicht verwendet.

Spezifikationen

Tuner

Ansprechempfindlichkeit FM. 10dB
Ansprechempfindlichkeit (im Ruhezustand) FM 50 dB . 15dB
Nahkanalselektion FM. 80dB
Zweikanal-Signal-Rausch-Abstand FM bei 1kHz. 30dB
Ansprechempfindlichkeit AM 35dB

CD-Player

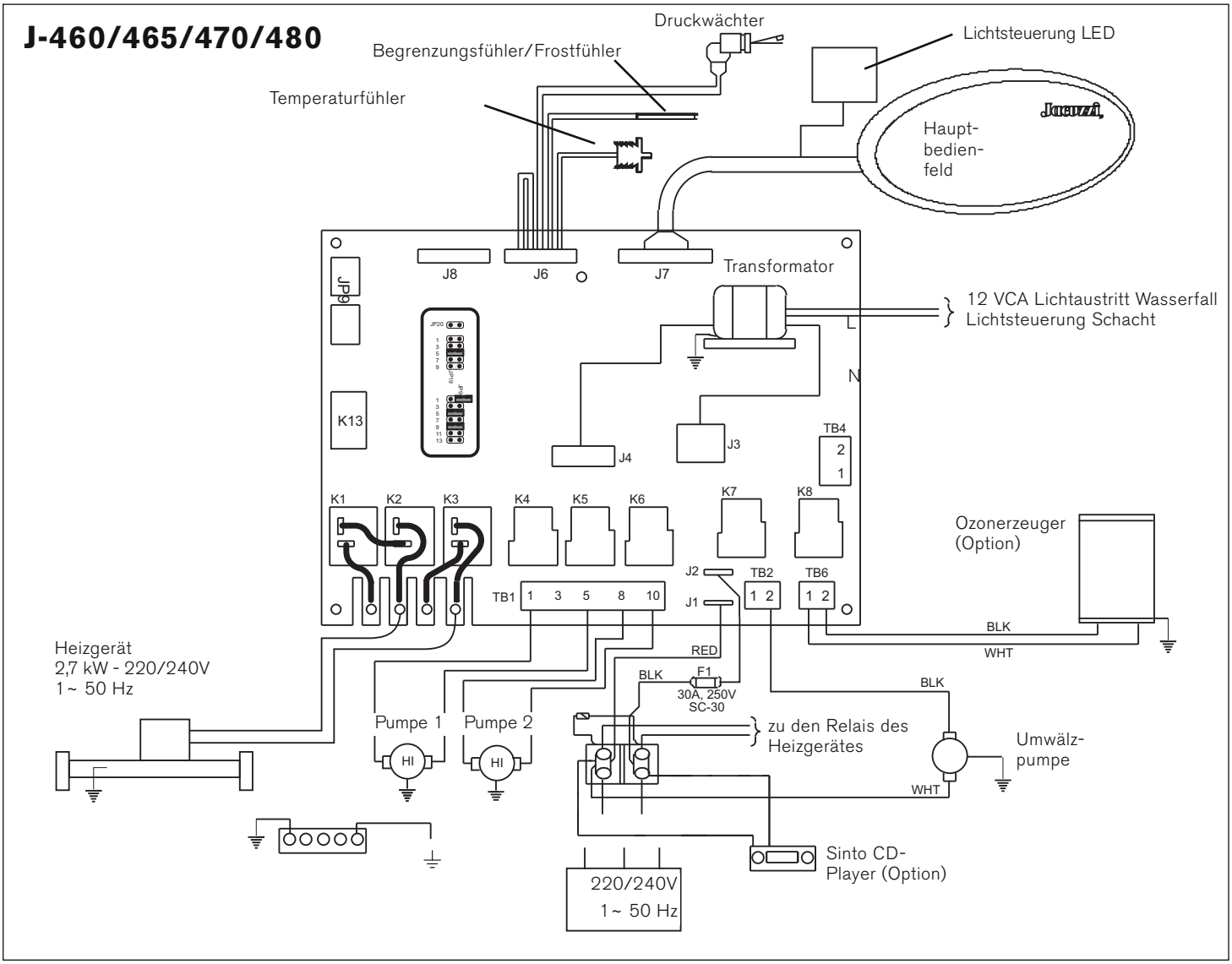
Abtastfrequenz (Oversampling 8X) 44.1kHz
Zweikanal-Signal-Rausch-Abstand bei 1kHz . . . . . 50 db
Signal-Rausch-Verhältnis . . . . . 60 dB
Frequenzverlauf bei ±2 dB . . . . . 20-20 kHz

Audio

Stromversorgung (max. Wert) (45 W x 4 Kanäle, 4 ohm, 1kHz) . . 180W
Kontinuierliche Stromversorgung, 4 Ohm 1% THD . . . . . 18W x 4
Erhöhung/Verringerung der Basstöne . . . . . 100Hz ± 10dB
Erhöhung/Verringerung der Hochtöne . . . . . 10kHz ± 10dB

Allgemeine Spezifikationen

Stromversorgung (Nennwert) . . . . . 14.4 VDC
Stromversorgung (erlaubte Werte). . . . . 10.8 - 15.6 VDC
Verbrauch . . . . . <15mA
Impedanz der Lautsprecher. . . . . 4-8 Ohm



Indice

Información Importante 114

Aviso de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de los EE.UU. 114

Instrucciones Importantes de Seguridad 114

Seguridad eléctrica 115

Instrucciones de Encendido 115

Panel de Control 116

Display LCD 117

Características y Comandos 118

Diagrama Controles Jet/Aire 119

Instrucciones de Uso 126

Ciclos de Filtrado 127

Instrucciones de Programación 128

Mantenimiento de la Minipiscina 130

Vaciar y Volver a llenar 131

Limpiar el Interior de la Minipiscina 131

Preparación para el invierno 131

Reiniciar su Minipiscina en Clima Frío 132

Mantenimiento de la Calidad del Agua 132

Solución de Problemas - Mensajes del Display 133

Solución de Problemas 133

Prestaciones del sistema de estéreo Jacuzzi J-1000 (optional) 135

Especificaciones 140

Diagrama Circuito 141

Información Importante

Su minipiscina Jacuzzi® Premium está construida según los más elevados criterios de calidad, y puede proporcionarle muchos años de servicio sin causar problemas. Sin embargo, y debido a la utilización de materiales de retención de calor para aislar la minipiscina con el fin de mejorar su funcionamiento, **una minipiscina sin cubrir y expuesta a la luz solar o a altas temperaturas durante mucho tiempo puede sufrir daños permanentes. La garantía no cubre cualquier daño producido por estos factores**.

Recomendamos que la minipiscina siempre esté llena de agua cuando la exponga a luz solar directa; y que la cubra con el aislante Jacuzzi Premium cuando no la esté utilizando.

Jacuzzi Premium se esfuerza sin descanso para ofrecer las mejores minipiscinas del mercado; así pues, es posible que surjan modificaciones o mejoras que pueden afectar las especificaciones, ilustraciones y/o instrucciones contenidas en el presente manual.

Aviso de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de los EE.UU

Este equipo ha sido ensayado, y cumple con los límites de un Dispositivo Digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las Reglas de FCC. Estos límites están definidos para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede desprender energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se usa de acuerdo con lo especificado en las instrucciones, puede causar interferencias dañinas en las radiocomunicaciones. Aun así, no hay garantías de que no tengan lugar interferencias en una instalación determinada.

Si este equipo causa interferencias dañinas para la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, solicitamos al usuario que intente corregir dichas interferencias tomando una o más de las siguientes medidas:

- *Sustituya o cambie de lugar la antena receptora.*
- *Aumente la separación entre el equipo y el receptor.*
- *Conecte el equipo a una toma o a un circuito distinto al que está conectado actualmente.*

Consulte con un vendedor o con un técnico de radio y televisión con experiencia si necesita ayuda.

Instrucciones Importantes de Seguridad

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR LA MINIPISCINA

■ No permita que los niños usen este producto, a no ser que estén supervisados en todo momento

■ Use las tiras y las sujeciones para fijar la cubierta cuando no use la minipiscina.

■ Los dispositivos de succión de la minipiscina tienen el tamaño adecuado para equipararse con el caudal de agua creado por la bomba. Si tuviera que cambiar los dispositivos de succión o la bomba, asegúrese de que la capacidad de bombeo y de succión son compatibles. Nunca utilice la minipiscina si los dispositivos de succión están rotos o no se encuentran instalados. Nunca sustituya un dispositivo de succión por otro con menos capacidad de succión que el dispositivo original.

■ **Mantenga el pelo, horquillas y demás objetos como collares, etc. lejos de las boquillas de aspiración, de los**

filtros y de la tapa del skimmer. Asegúrese de que los niños no jueguen o naden cerca de dichos dispositivos.

■ **No se siente sobre las boquillas de aspiración, los filtros ni la tapa del skimmer. Asegúrese de que los niños no jueguen o naden cerca de dichos dispositivos.**

■ No permita ninguna aplicación eléctrica, a no ser que dichas aplicaciones hayan sido incorporadas por el fabricante.

■ El agua en la minipiscina nunca debe superar los 40°C. Recomendamos temperaturas más bajas para niños y para cuando el uso de la minipiscina sobre pase los 10 minutos. Las mujeres embarazadas deben limitar la temperatura del agua a 38°C.

■ El uso de alcohol, drogas, o cualquier medicación durante el uso de la minipiscina pueden causar somnolencia, mientras que otros pueden alterar los latidos del corazón, la presión sanguínea y la circulación.

■ Nunca use una minipiscina inmediatamente después de haber realizado ejercicios agotadores.

Seguridad eléctrica

Las MaxiJacuzzi® son aparatos seguros, construidos según las normas **60335-1: 2002, 60335-2-60: 2003, 60825-1: 1994+A1+A2, EN 55014-2, CISPR 22 CLASS B, EN 61000-3-2, EN 6100-3-3** y ensayados durante la producción, para garantizar su seguridad.

■ La instalación debe ser realizada por personal cualificado, que tiene que garantizar el cumplimiento con las disposiciones nacionales vigentes, además de estar facultado para realizar la instalación.

⚠ **Es responsabilidad del instalador elegir los materiales según el uso a que se destinan, la ejecución correcta de los trabajos, la verificación del estado de la instalación con que se conecta el aparato y su idoneidad para garantizar la seguridad de uso, referente a las operaciones de mantenimiento y de inspección de la instalación.**

■ Las MaxiJacuzzi® son aparatos de clase "**I**" por lo que se deben conectar de manera permanente, **sin conexiones intermedias,** con la red eléctrica y con la instalación de protección (instalación de tierra).

⚠ **La instalación eléctrica del edificio debe tener interruptor diferencial de 0,03 A y un circuito de protección (tierra) eficiente. Verificar el buen funcionamiento del interruptor diferencial presionando el pulsador de prueba (TEST) que debe dispararse.**

■ Para la conexión con la red eléctrica es necesario montar un disyuntor omnipolar, a colocar en una zona que respete las prescripciones de seguridad y de todas maneras fuera del alcance de quienes están utilizando la MaxiJacuzzi®.
Es obligatorio respetar esta prescripción: se prohíbe cualquier otro procedimiento.

■ El susodicho interruptor omnipolar deberá garantizar una apertura de los contactos de por lo menos 3 mm y deberá ser adecuado para la tensión y la corriente especificadas en el cap. "Características eléctricas".

■ La instalación de dispositivos eléctricos y de aparatos (tomas de corriente, interruptores, etc.) en las cercanías de la MaxiJacuzzi® debe cumplir las disposiciones de ley y las normas vigentes en el país donde se instala la MaxiJacuzzi®.

■ A los fines de la conexión equipotencial prevista por las específicas normas nacionales, el instalador deberá utilizar los bornes previstos (normas **EN 60335.2.60**), bornes marcados con el símbolo ⏚.
En particular, se deberá realizar la equipotencialidad de todas las masas metálicas alrededor de la minipiscina, por ejemplo tuberías del agua, del gas, eventuales plataformas metálicas perimétricas, etc.

Véase la "Guía de Instrucciones Previas a la Entrega" por la conexión con la red eléctrica y con la instalación de protección (instalación de tierra) y por las corrientes máximas absorbidas durante el funcionamiento.

Instrucciones de Encendido

Lea cada paso por completo antes de llevarlo a cabo.

■ Elimine todos los desechos de la piscina. Aunque el casco de la minipiscina ya viene pulido de fábrica, quizá quiera tratarlo con limpiador y cera de fórmula especial para minipiscinas, disponible en su tienda, antes de llenarla por primera vez.

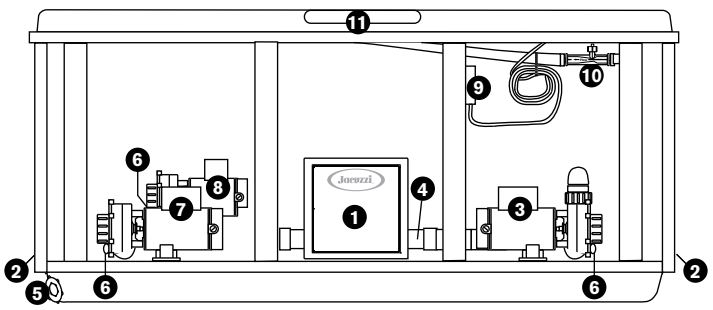
■ **Llenar la Minipiscina**
Quite la cubierta de los filtros, a continuación quite los dos cartuchos de los filtros como se describe en "Limpiar los Filtros".

Sitúese junto a la minipiscina y coloque el extremo de la manguera de su jardín en un cubo de filtro vacío (cubo del filtro a su izquierda). Llene la minipiscina hasta la mitad, después coloque la manguera del jardín en el cubo del filtro opuesto (a la derecha) mientras añade el agua restante.

Llene la minipiscina hasta que el nivel de agua esté por encima de todos los jets y a la altura de la parte inferior de cada reposacabezas, mientras éstos se encuentren en su posición más baja.
No llene demasiado la minipiscina.
Nota: *Si el agua que usa es demasiado "dura", es preferible que llene media minipiscina con agua dura y la otra mitad con agua ablandada. También puede llenarla por completo con agua dura si usa aditivos especiales en el agua.*

¡ATENCIÓN! *Si hace calor en el exterior, no exponga la superficie de la minipiscina directamente a la luz solar.*

Llene siempre la minipiscina mediante los dos empalmes de los filtros, para expulsar el aire atrapado en las bombas; de lo contrario el aire podría quedar atrapado e impedir que las bombas hagan circular el agua.
Tras haberla llenado, compruebe que ambos filtros se han instalado correctamente antes de suministrar energía a la mini-



1 Caja de Control
2 Entrada(s) de Suministro de Energía
3 Bomba Núm.1
4 Calentador
5 Válvula de Vaciado de la Minipiscina
6 Toma(s) de Bombas de Vaciado
7 Bomba Núm. 2
8 Bomba de Circulación
9 Ozonizador
10 Inyector
11 Pantalla

piscina. (véase "Limpiar los Filtros" para instrucciones precisas acerca de su limpieza e instalación).

■ Controles
Abra el panel de acceso del revestimiento de madera y compruebe todas las uniones de las bombas para asegurarse de que están bien apretadas. Es posible que hayan adquirido holgura durante su transporte y entrega.

■ Encender la Alimentación
Dirija la energía a la minipiscina desde el fusible de la casa. El calentador y la bomba de circulación se activarán de manera automática.
Si en la pantalla LCD del panel de control parpadean la temperatura del agua y los mensajes "COOL" o "ICE", ver "Solución de problemas - Mensajes del display".

■ Iniciar la Circulación del Agua
Pulse una vez los botones JETS 1 y 2 del panel de control.

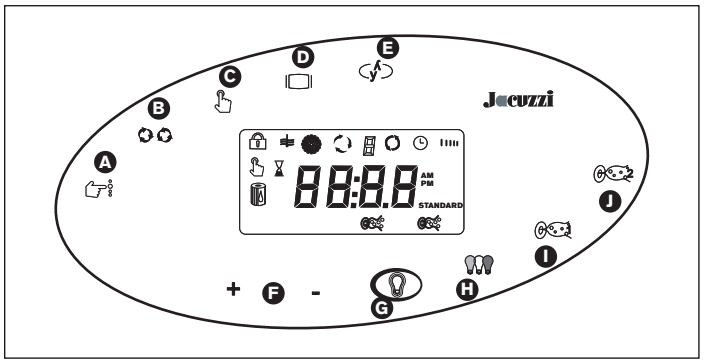
■ Añadir Químicos Iniciales
Añada al agua los químicos que le haya recomendado su vendedor (véase "Mantenimiento de la Calidad del Agua").

Nota: *cubra siempre la minipiscina* **(excepto durante la mezcla de los aditivos químicos)** *con la cubierta aislante, para reducir los tiempos de calentamiento y minimizar así los costes de gestión. El tiempo necesario para el calentamiento inicial del agua varía en función de la temperatura inicial del agua.*

¡ATENCIÓN!
No entre en la minipiscina hasta que la cantidad de sustancia desinfectante elegida haya descendido por debajo del nivel aconsejado por el fabricante o por su vendedor de confianza.

CUIDADO: *Compruebe siempre la temperatura del agua antes de entrar en la minipiscina.*

Panel de Control



A. *Botón Select*: configuración de programación de los ciclos de filtrado.
Pulsando este botón se puede activar/apagar también la bomba de recirculación, a menos que haya sido accionada automáticamente por el software de control.

B. *Botón Ciclo:* accede al modo de programación de ciclo de filtrado y al siguiente ciclo.

C. *Botón Mode:* cambia entre los modos de calentamiento y filtrado Estándar y Economy.

D. *Botón Display:* muestra la hora del día e inicia el ajuste del reloj y las funciones de bloqueo.

E. *Botón Invert:* invierte el display LCD de 4 dígitos principal.

F. *Botones Calor + / Frío - :* estos botones muestran y aumentan o disminuyen la temperatura objetivo. También muestran otras características programables.

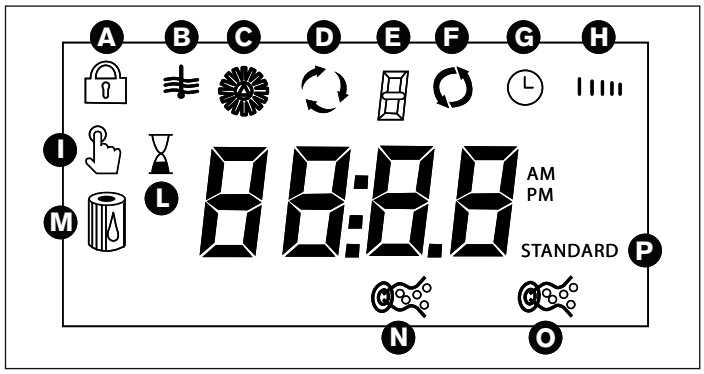
G. Enciende simultáneamente las luces de la cascada, de la zona de los pies y del logo. Púlselo una vez para obtener una intensidad alta, una segunda vez para una intensidad media, por tercera vez para intensidad baja y por cuarta vez para apagarlo. El color que se muestra cambia con el botón de modalidad de luz (H) que se encuentra más abajo.

H. *Botón de modalidad de luz:* selecciona una de las cinco modalidades de colores para las luces de la cascada, la zona de los pies y el logotipo.

I. *Botón JETS 1:* regula el funcionamiento de la bomba (On, Off).

J. *Botón JETS 2:* regula el funcionamiento de la bomba 2 (encendido, apagado).

Display LCD



A. El símbolo del candado indica que el panel, la temperatura objetivo y la programación del ciclo de filtrado están bloqueados.

B. *Símbolo Heat:* indica que el calentador está en funcionamiento.

C. *Símbolo Ozone:* indica que el ozonizador opcional está en funcionamiento.

D, E, F, G, H. *Indicadores Generales:* muestra el ciclo de filtrado actual o las especificaciones del ciclo seleccionado.

I. Aparece cuando se regula la temperatura.

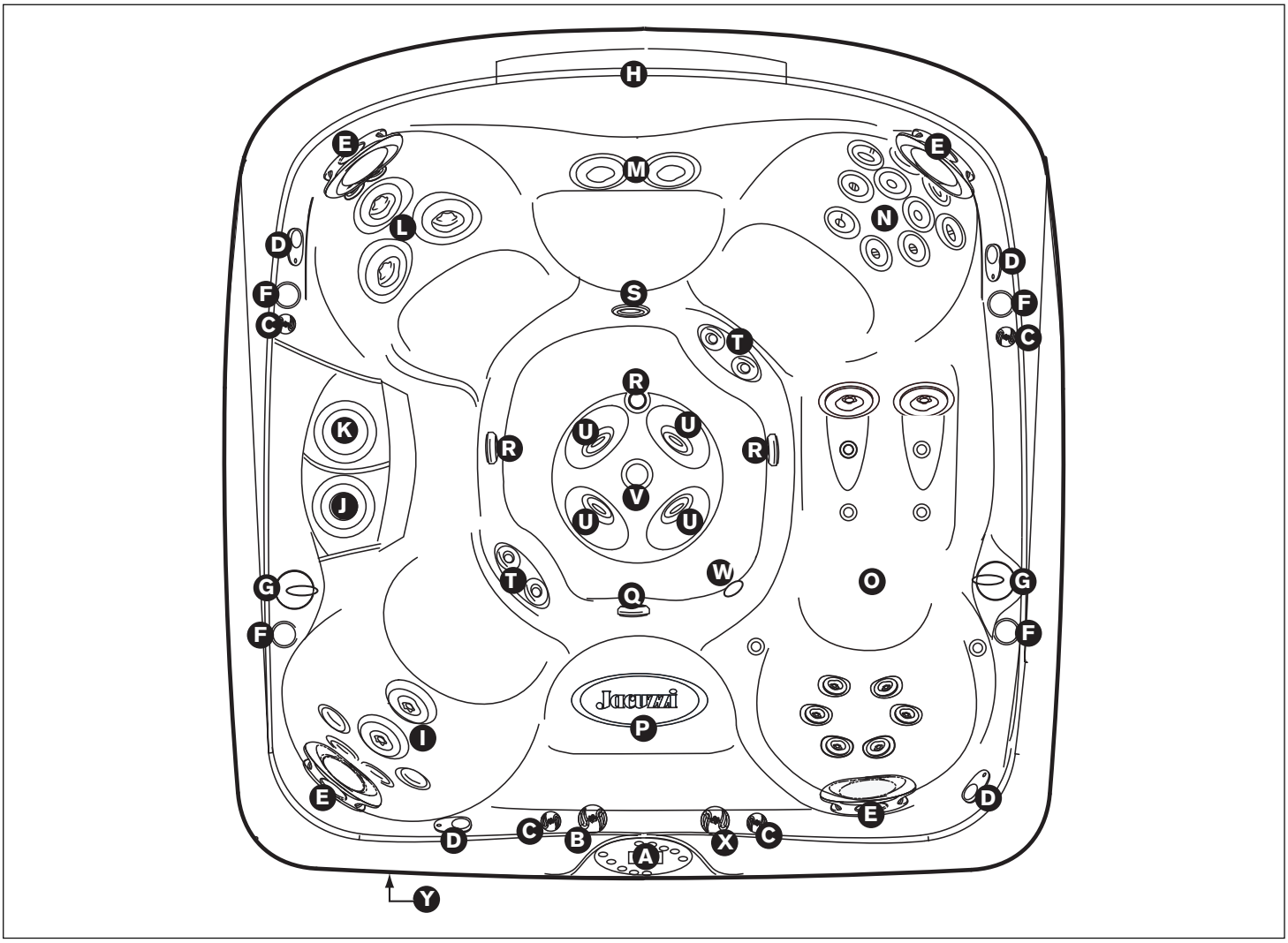
L. Aparece cuando se ajusta la hora.

M. Indica que el intervalo de limpieza de filtros programado ha transcurrido.

N. El *símbolo de JETS 1* indica que la bomba 1 está encendida. El símbolo parpadea durante el funcionamiento automático.

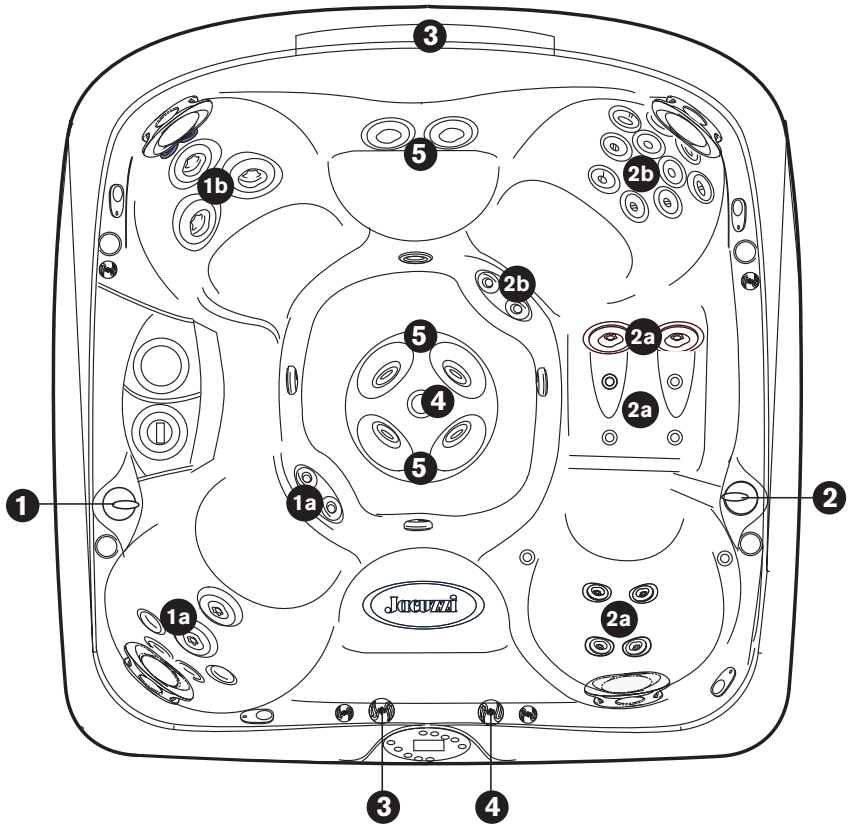
O. El *símbolo de JETS 2* indica que la bomba 2 está encendida.

P. *Identificadores de modo:* indican qué modo de funcionamiento está seleccionado actualmente



J-480

A. Panel de Control
B. Válvula de control de la cascada
C. Válvula de control de aire (cuatro) Introduce aire a los grupos de jets especificados
D. Altavoces del sistema de audio opcional (cuatro)
E. Almohadillas ajustables (cuatro)
F. Sujeta-vasos (cuatro)
G. Selectores de mensajes (dos) Controla los grupos de jets especificados
H. Cascadas (dos
I. Jets FX (cuatro) y jets FX2 (dos)
J. Bolsa del filtro limpiador ProClearTM Plus
K. Filtro flotante y cartucho del filtro con dispensador químico integrado ProClearTM
L. Jets NX (dos) y jets MX2 (tres)
M. Jets FX2 (dos)
N. Jets NX (dos) y jets RX (diez)
O. Jets Lounge
Jets de espalda FX (seis),
Jets de muñecas y pantorrillas SX2 (seis),
P. Símbolo de asiento iluminado
Q. Cubiertas de succión de los filtros de la zona de los pies (tres)
R. Cubierta de succión del filtro inferior
S. Retorno de la filtración de la cascada
T. Jets de pantorrillas FX (cuatro)
U. Jets de la zona de los pies FX (cuatro)
V. Jet de aspiración (iluminado)
W. Desagüe/Entrada del calentador/Empalme de retorno de ozono opcional
X. Válvula de control de flujo del jet de aspiración (iluminado)
Y. Receptor del sistema de audio opcional



J-480

Selectores de masaje (1-2)

- *El selector de masaje 1 dirige la salida de la bomba 2 entre los grupos de jets 1a-1b.*
- *El selector de masaje 2 dirige la salida de la bomba 1 entre los grupos de jets 2a-2b.*

Selector de cascada (3)

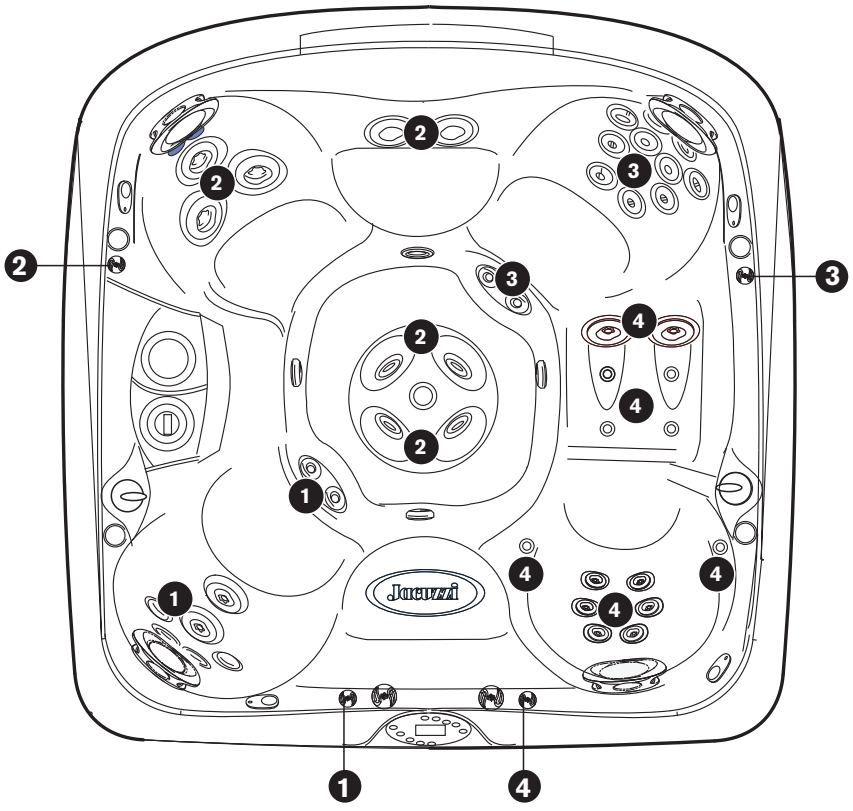
- *El selector de cascada 3 controla la salida de la bomba de circulación a las cascadas.*

Selector de masaje (4)

- *El selector de masaje 4 controla la salida de la bomba 1 al jet de la zona de los pies.*

Jets sin control de selector de masaje (5)

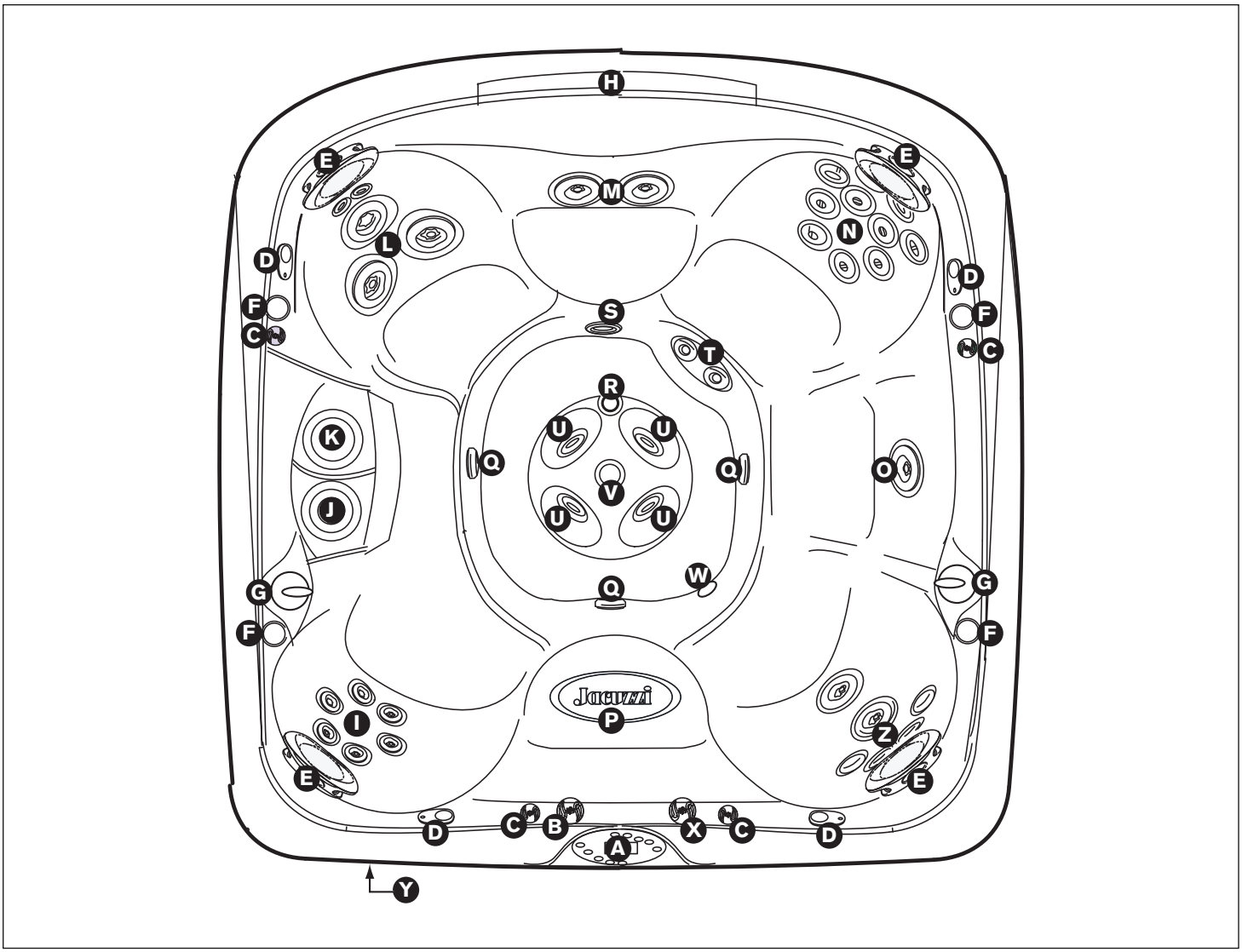
- *Los jets 5 siempre están encendidos con la bomba de los jets 2 en funcionamiento.*



J-480

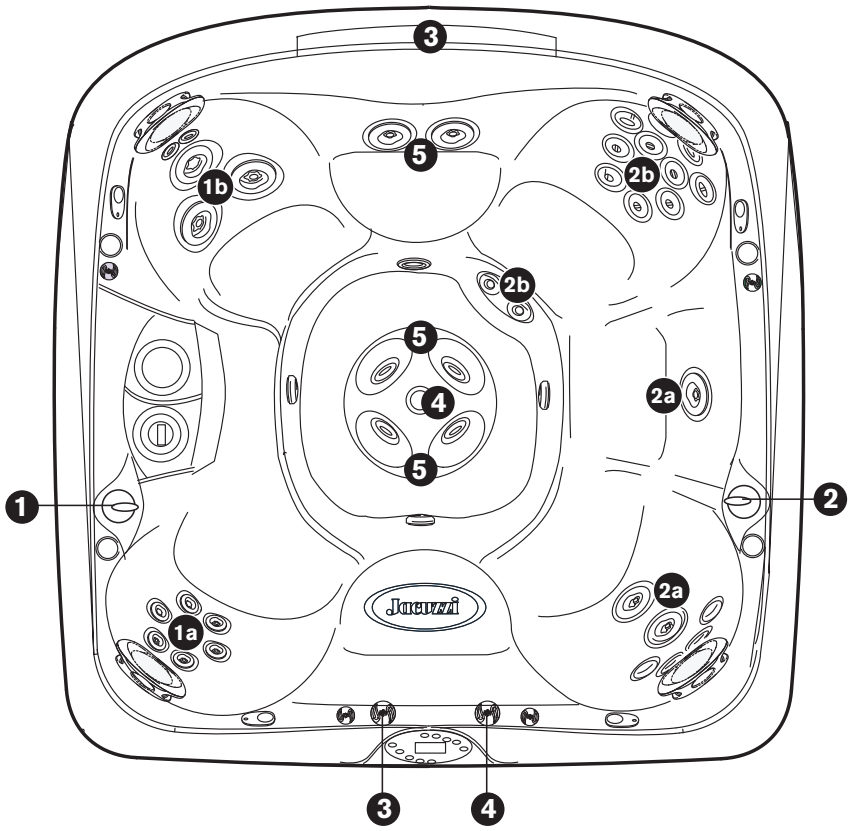
Funcionamiento de los controles de aire

- *Gire los controles de aire 1-4 para añadir aire a los grupos de jets designados.*
- *Los jets centrales de la zona de los pies expulsan continuamente aire cuando la bomba 1 está funcionando. Este jet no está dotado de regulador.*



J-470

A. Panel de Control
B. Válvula de control de la cascada
C. Válvula de control de aire (cuatro) Introduce aire a los grupos de jets especificados
D. Altavoces del sistema de audio opcional (cuatro)
E. Almohadillas ajustables (cuatro)
F. Sujeta-vasos (cuatro)
G. Selectores de mensajes (dos) Controla los grupos de jets especificados
H. Cascadas (dos)
I. Jets FX (seis)
J. Bolsa del filtro limpiador ProClearTM Plus
K. Filtro flotante y cartucho del filtro con dispensador químico integrado ProClearTM
L. Jets NX (dos) y jets MX2 (tres)
M. Jets FX2 (dos)
N. Jets NX (dos) y jets RX (diez)
O. Jet FX2
P. Símbolo de asiento iluminado
Q. Cubiertas de succión de los filtros de la zona de los pies (tres)
R. Cubierta de succión del filtro inferior
S. Retorno de la filtración de la cascada
T. Jets de pantorrillas FX (dos)
U. Jets de la zona de los pies FX (cuatro)
V. Jet de aspiración (iluminado)
W. Desagüe/Entrada del calentador/Empalme de retorno de ozono opcional
X. Válvula de control de flujo del jet de aspiración (iluminado)
Y. Receptor del sistema de audio opcional
Z. Jets FX (cuatro) y jets FX2 (dos)



J-470

Selectores de masaje (1-2)

- *El selector de masaje 1 dirige la salida de la bomba 2 entre los grupos de jets 1a-1b.*
- *El selector de masaje 2 dirige la salida de la bomba 1 entre los grupos de jets 2a-2b.*

Selector de cascada (3)

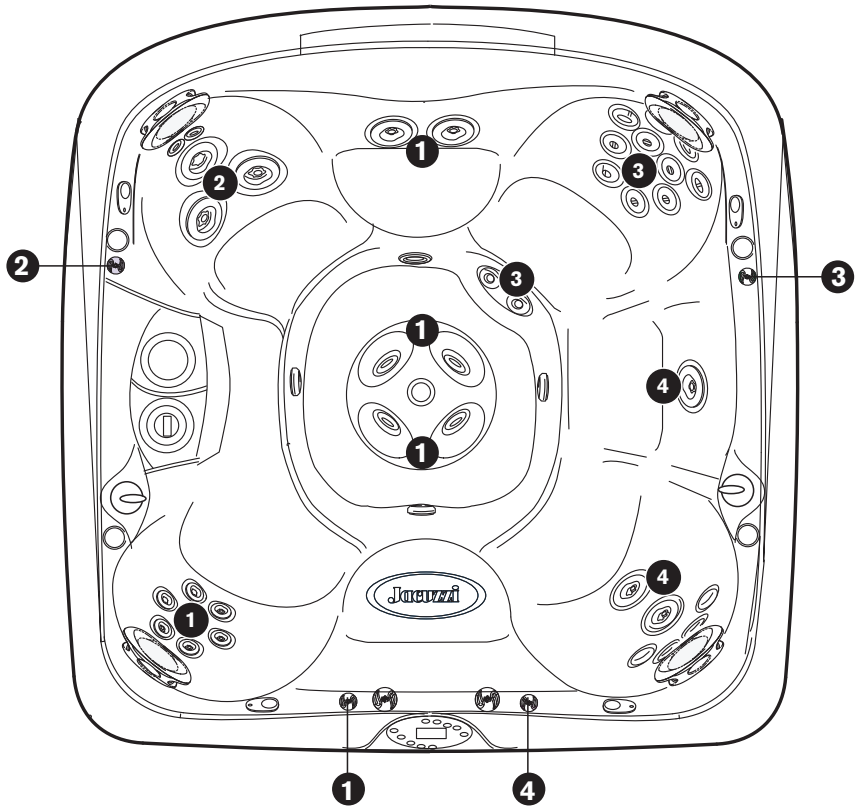
- *El selector de cascada 3 controla la salida de la bomba de circulación a las cascadas.*

Selector de masaje (4)

- *El selector de masaje 4 controla la salida de la bomba 1 al jet de la zona de los pies.*

Jets sin control de selector de masaje (5)

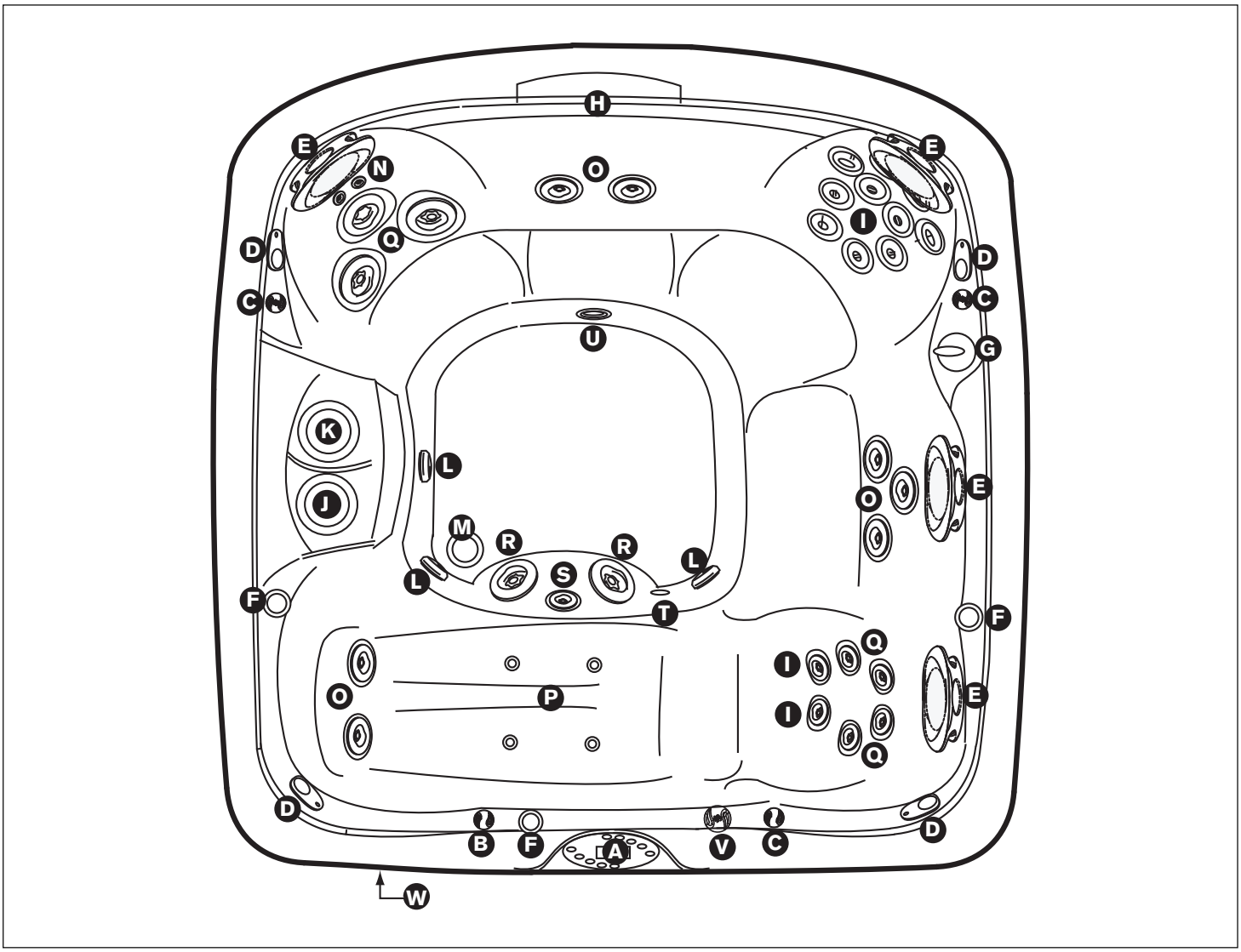
- *Los jets 5 siempre están encendidos con la bomba de los jets 2 en funcionamiento.*



J-470

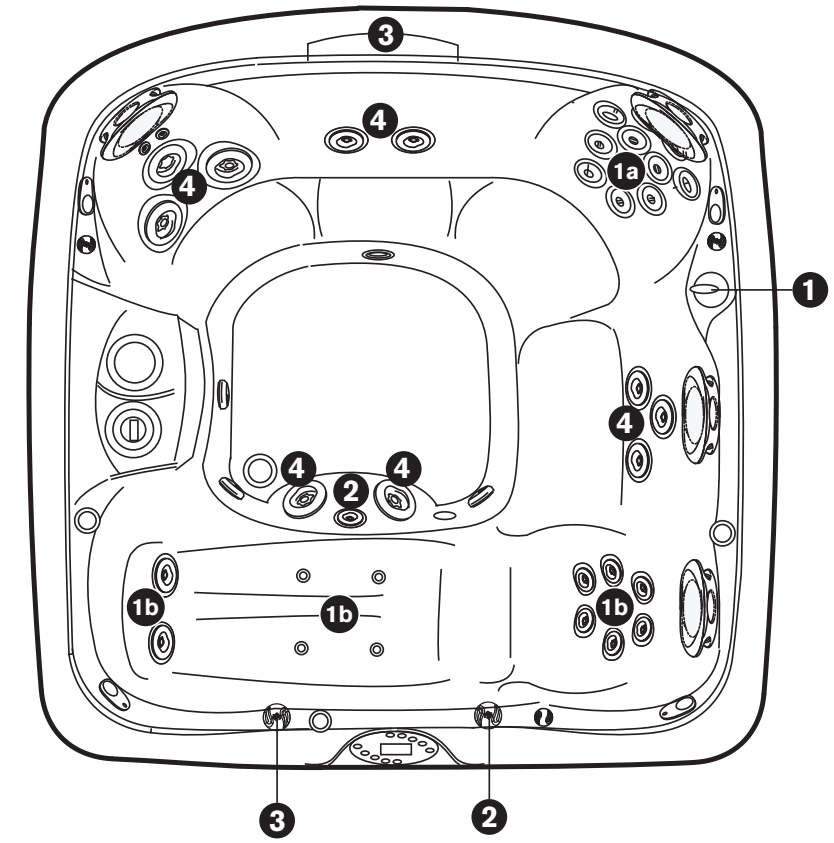
Funcionamiento de los controles de aire

- *Gire los controles de aire 1-4 para añadir aire a los grupos de jets designados.*
- *Los jets centrales de la zona de los pies expulsan continuamente aire cuando la bomba 1 está funcionando. Este jet no está dotado de regulador.*



J-465

A. Panel de control
B. Válvula de control de cascada
C. Válvula de control de aire (3) Conduce aire a grupos de jets específicos
D. Altavoces del sistema de audio opcionales (4)
E. Reposacabezas regulables (4)
F. Porta-tazas (3)
G. Selectores de masaje (1) controlan grupos de jets específicos
H. Cascada
I. Jets FX (14)
J. Bolsa del filtro de limpieza ProClearTM
K. Skimmer flotante ProClearTM y Cartucho del filtro con distribuidor de aditivos químicos integrado
L. Tapas del filtro de aspiración de las zonas los pies (3)
M. Tapa filtro de aspiración del fondo
N. Jets NX (2)
O. Jets FX2 (7)
P. Jets SX2 (4)
Q. Jets RX (4)
R. Jets MX (5)
S. Jet de aspiración (iluminado)
T. Desagüe/Entrada del calentador/Empalme de retorno de ozono (opcional)
U. Retorno del filtro de la cascada
V. Válvula de control de flujo del jet de aspiración (iluminado)
W. Receptor sistema de audio opcional



J-465

Selector de masaje (1)

- *El selector de masaje 1 distribuye el flujo que sale de la bomba 1 entre los grupos de jets 1a-1b.*

Selector de masaje (2)

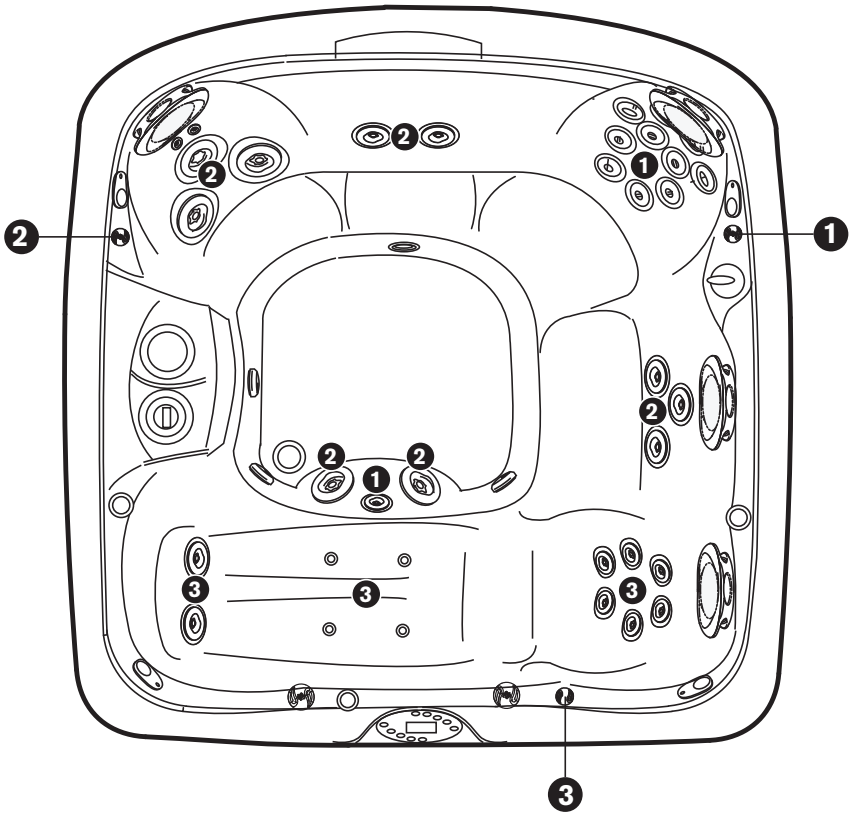
- *El selector de masaje 2 distribuye el flujo que sale de la bomba 1 entre el jet de la zona de los pies.*

Selector de cascada (3)

- *El selector de cascada 3 controla el flujo que sale de la bomba de recirculación hacia las cascadas.*

Jets sin mandos de selección de masaje (4)

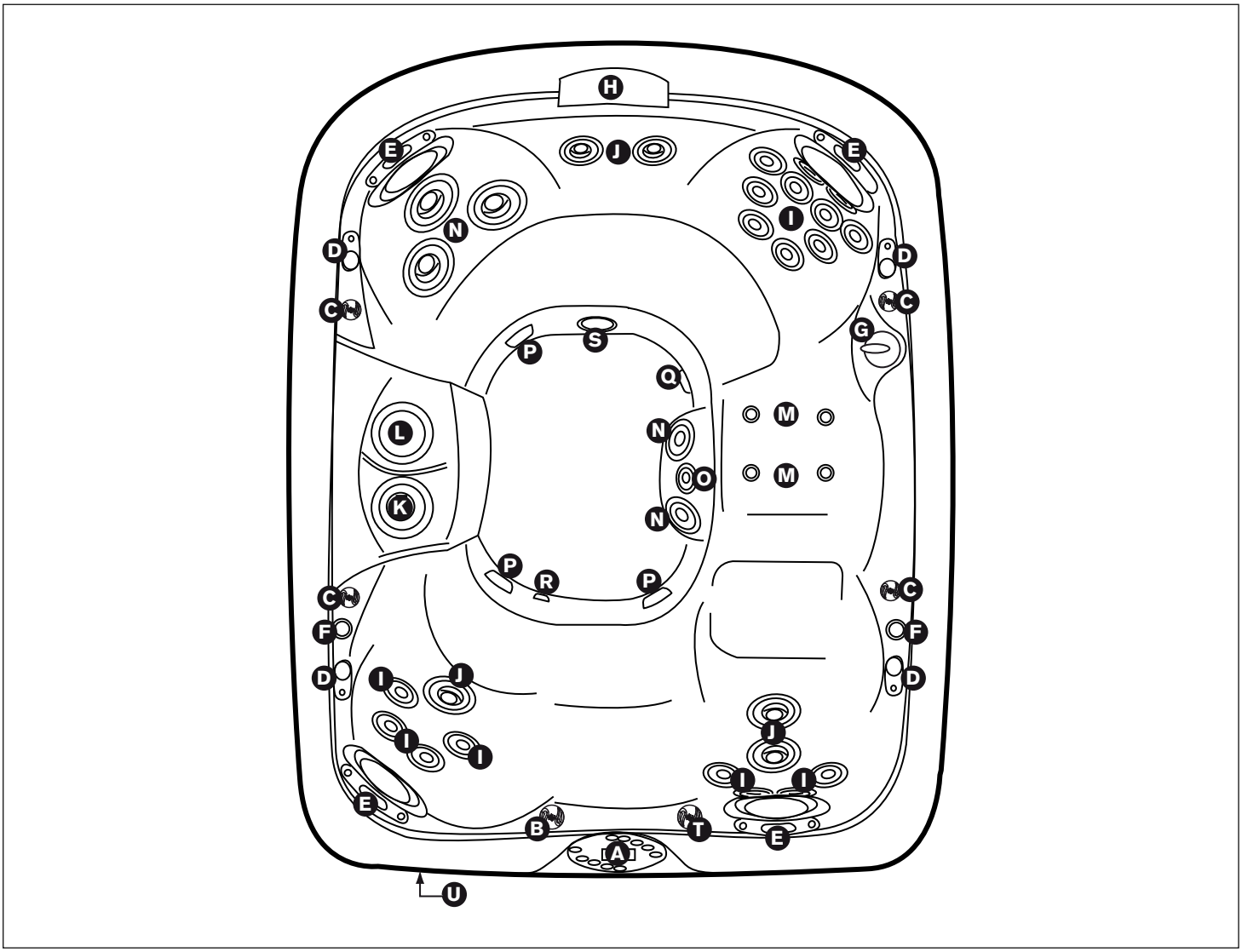
- *Los jets 4 están siempre activados cuando la bomba de jets 2 está funcionando.*



J-465

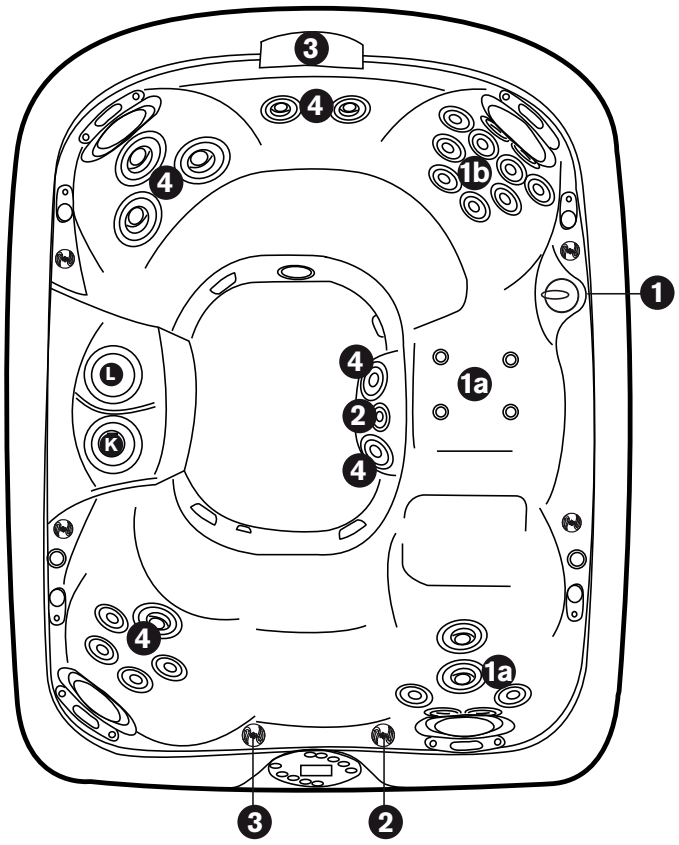
Funcionamiento de los mandos del aire

- *Gire los mandos del aire 1-3 para añadir aire al grupo de jets dispuestos.*



J-460

A. Panel de Control
B. Válvula de control de la cascada
C. Válvulas de control de aire (cuatro) Introducen aire a los grupos de jets especificados
D. Altavoces del sistema de audio opcional (cuatro)
E. Almohadillas ajustables (cuatro)
F. Sujeta-vasos (dos)
G. Selector de mensajes Controla los grupos de jets especificados
H. Cascada
I. Jets FX (dieciocho)
J. Jets FX2 (cinco)
K. Bolsa del filtro limpiador ProClearTM Plus
L. Filtro flotante y cartucho del filtro con dispensador químico integrado ProClearTM
M. Jets SX (cuatro)
N. Jets MX2 (cinco)
O. Jet de aspiración (iluminado)
P. Cubiertas de succión de los filtros de la zona de los pies (tres)
Q. Cubierta de succión del filtro inferior
R. Desagüe/Entrada del calentador/Empalme de retorno de ozono opcional
S. Retorno de la filtración de la cascada
T. Válvula de control de flujo del jet de aspiración (iluminado)
U. Receptor del sistema de audio opcional



J-460

Selector de masaje (1)

• El selector de masaje 1 dirige la salida de la bomba 1 entre los grupos de jets 1a-1b.

Selector de masaje (2)

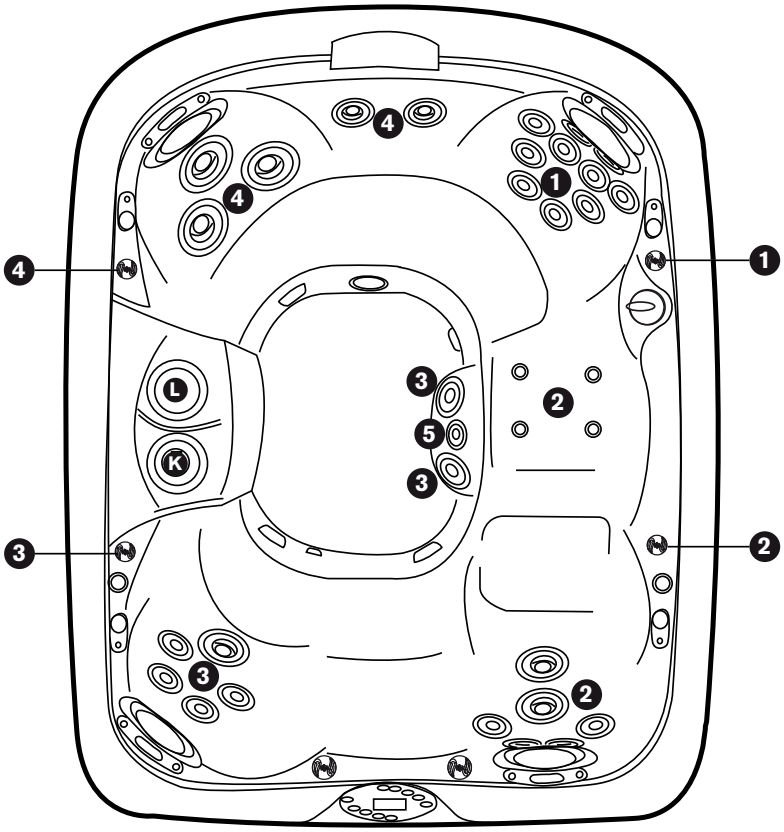
• El selector de masaje 2 controla la salida de la bomba 1 al jet de la zona de los pies.

Selector de cascada (3)

• El selector de cascada 3 controla el flujo que sale de la bomba de recirculación hacia la cascada.

Jets sin control de selector de masaje (4)

• Los jets 4 están siempre activados cuando la bomba 2 está funcionando.



J-460

Funcionamiento de los controles de aire

• Gire los controles de aire 1-4 para añadir aire a los grupos de jets designados.

• Los jets centrales de la zona de los pies expulsan continuamente aire cuando la bomba 1 está funcionando. Este jet no está dotado de regulador.

Instrucciones de Uso

Calentar la Minipiscina

El display LCD del panel de control muestra la temperatura real del agua de la minipiscina.

■ Pulse el botón CALOR (+) o FRÍO (-) una vez para mostrar la "temperatura objetivo" durante 5 segundos. Si quiere que el agua alcance una temperatura distinta, simplemente pulse CALOR (+) o FRÍO (-) antes de que transcurran los 5 segundos. La temperatura objetivo aumenta o disminuye en un grado cada vez que pulsa uno de estos botones.

■ El calentador se apagará cuando se alcance la temperatura correspondiente con la configuración del termostato.

Detalles Importantes del Calentador:
- *La temperatura máxima a la que se puede configurar la minipiscina es de 40°C y la mínima, de 27°C.*
- *Si la minipiscina está recibiendo alimentación según una configuración de absorción mínima de corriente eléctrica (ver ficha de preinstalación), apagar las bombas para activar el calentador.*
- *Configurar el termostato al máximo no acelera el proceso de calentamiento. Su único efecto será el de una temperatura final más alta.*
- *El calentador funciona hasta que el agua alcanza la "temperatura objetivo" programada, después se apaga.*
  El calentador vuelve a activarse cuando la temperatura del agua desciende aproximadamente 1 °C por debajo de la "temperatura configurada".

Vista

■ Si pulsa este botón, invertirá el display de 4 dígitos de la pantalla LCD para permitir su lectura tanto desde dentro como desde fuera de la minipiscina.

Activar la Bomba 1

■ El botón JETS 1 gestiona el funcionamiento de la bomba 1. Pulsando este botón, la bomba 1 se activa. Si vuelve a pulsarlo, se apaga.

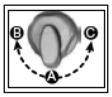
Activación de las bombas 2

■ Pulsando este botón, la bomba 2 se activa. Si vuelve a pulsarlo, se apaga.

■ Apagado automático

Siempre que una bomba se haya encendido de forma manual, se volverá a apagar de forma automática cuando hayan transcurrido aproximadamente 20 minutos. Si después de este tiempo desea que los jets sigan funcionando, basta con que vuelva a encender la bomba o bombas.

Seleccionar el Masaje Deseado



Cada modelo incorpora un selector de masaje que le permite elegir el tipo de masaje y la forma de recibirlo, mediante la desviación de agua entre varios grupos de jets.

■ Simplemente gire el selector de masaje a la posición A (Combo), B o C para desviar la presión del agua a distintos grupos de jets.

Nota: *las válvulas selectoras de masaje están diseñadas para funcionar con un rendimiento óptimo en las posiciones A (Combo), B y C. Para obtener el máximo de la filtración, deje la válvula en la posición A cuando la minipiscina esté cubierta. Seleccione la posición B o C para obtener un rendimiento óptimo de los jets durante el uso de la minipiscina.*

Ajustar el Caudal de un Jet

Es posible aumentar o disminuir el caudal de agua de cada jet de la minipiscina girando la parte exterior del jet.
Además, muchos chorros están dotados de un inyector de dirección regulable, para orientar el chorro hacia la posición deseada.
N.B.: *mantenga siempre abiertos al menos seis de estos chorros, para garantizar una filtración eficaz del agua.*

Regulación de los jets PowerPro

■ Incline la boquilla del jet PowerPro MX2 según el ángulo deseado. Gire la boquilla en el sentido de las agujas del reloj para reducir el volumen del flujo del jet o en el sentido contrario al de las agujas del reloj para aumentarlo.
Nota: *tenga siempre abiertos, por lo menos, 6 jets ajustables.*

Regulación de los jets RX

■ Gire el pomo central en el sentido de las agujas del reloj para reducir y/o cerrar el flujo del jet; gírelo en el sentido contrario al de las agujas del reloj para abrir y/o aumentar el flujo de agua.
Nota: *mantenga siempre abiertos al menos 6 de estos jets.*

Efecto cascada

■ Gire la válvula de control de la cascada **en sentido contrario al de las agujas del reloj** para aumentar la salida de la cascada. Gire la válvula de control en el sentido de las agujas del reloj para disminuir o apagar las cascadas.

Controles de Aire

Ciertos grupos de jets tienen sus propios controles de aire mediante botones. Cada control introduce aire en las canalizaciones de agua que suministran a ese grupo específico de jets.

■ Simplemente gire cualquier control de aire en sentido contrario al de las agujas del reloj para cerrarlo.
Nota: *Para minimizar la pérdida de calor, todos los controles de aire deben permanecer cerrados cuando la minipiscina no esté en funcionamiento.*

Sistema Audio Jacuzzi J-1000 (opcional)

Los modelos dotados del equipo estéreo (opcional) ofrecen aún más posibilidades para disfrutar plenamente del hidromasaje; el sistema audio incluye una radio AM/FM, un reproductor de CD y MP3, conector para IPod y USB, y un disco interno para memorizar su música favorita. Completan el conjunto cuatro altavoces y un sub-woofer integrado, que garantizan una excelente definición del sonido.

Botón de foco

Si se pulsa este botón se activan las luces del logo, del Jet de la zona de los pies y de la cascada con la secuencia: alto - medio - bajo - apagado. Nota: las luces del interior de la minipiscina se apagan automáticamente después de 2 horas; en cambio, las colocadas en el exterior (opcionales) son controladas por una fotocélula.

Selección de la modalidad de iluminación

Este botón ofrece 4 modalidades de luz para su disfrute. Pulse este botón para seleccionar su efecto de iluminación favorito, según el siguiente orden:
Pulse una vez
Modalidad de mezcla de colores a alta velocidad:
Muestra cientos de colores en intervalos de 5 segundos.

Pulse de nuevo
Modalidad de mezcla de colores a baja velocidad:
Muestra cientos de colores en intervalos de 20 segundos.

Pulse de nuevo
Modalidad de mezcla de colores fijos:
Selecciona o fija la mezcla de colores a baja velocidad que elija.

Pulse de nuevo
Modalidad de color estable:
Selecciona uno de los 7 colores de alta intensidad entre los que se puede elegir.

Si se pulsa de nuevo el botón, se comenzará la secuencia desde el principio.

Ciclos de Filtrado

Modos Estándar de calentamiento y filtrado
■ Los clientes que habitan en climas fríos eligen normalmente el modo Estándar de calentamiento y filtrado, ya que el tiempo de calentamiento asciende debido a las temperaturas ambiente bajas. En estas modalidades, la temperatura del agua es regulada por la temperatura configurada, que activa el calentador en caso necesario.

Modos Economy de calentamiento y filtrado
■ Los clientes que habitan en climas cálidos eligen normalmente el modo Economy de calentamiento y filtrado, ya que el tiempo de calentamiento es mínimo debido a las temperaturas ambiente altas. En estas modalidades la temperatura del agua es regulada por la temperatura configurada, solo cuando está activado un ciclo de filtrado/calentamiento programado (a menos que esté en modalidad “verano”).

Elegir entre Modo Estándar o Economy de Calentamiento y Filtrado
■ Pulse el botón MODE para seleccionar entre los modos Estándar o Economy de calentamiento y filtrado. El indicador del panel de controlen la parte derecha del display cambia para indicar qué modo se ha seleccionado.

Modo verano
Cuando hace calor, la temperatura del agua de la minipiscina puede superar la temperatura objetivo. Esta circunstancia puede darse debido a una transferencia de calor desde la bomba principal y de la bomba de circulación de 24 horas.
Si la temperatura del agua está por encima de 35°C y supera por dos grados la temperatura objetivo, se entrará en modo verano, y se desactivará la bomba de circulación y el ozonizador (si está presente).
¡No se puede modificar esta característica de seguridad!

■ La bomba de circulación y el ozonizador permanecerán apagados

hasta que la temperatura del agua se enfríe y alcance la temperatura objetivo (excepto entre las 12 y las 2 AM, cuando las bombas de circulación se ponen en marcha para su ciclo de limpieza de dos horas).

Para hacer que no se active la "modalidad verano", podría ser necesario reducir el ciclo de filtración y calentamiento si hace mucho calor.

Configurar los Ciclos de Calentamiento y Filtrado
En modalidad "Economy" la minipiscina tiene cuatro ciclos de filtrado/calentamiento de 30 minutos ya programados, con inicio a las 06:00, 12:00, 18:00 y 24:00.

■ Es posible cambiar la hora de inicio y la duración de cada ciclo según convenga, siguiendo las indicaciones contenidas en el cap. "Cambio de los ciclos de filtrado/calentamiento".

Nota: *cuando está seleccionada la modalidad "Standard" y la bomba de filtrado/recirculación está configurada con la duración predeterminada de 24 horas, estos ciclos no están disponibles. Cuando está activa una condición de modo de verano, la bomba de filtrado y circulación se encenderá para todos los ciclos programados de filtrado.*

Ciclo de Limpieza
El ciclo de limpieza se desarrolla una vez el día, tanto en el modo Estándar como en el modo Economy, a las 12:00 PM, durante dos minutos. El usuario no puede programar ni modificar esta función.

■ La bomba 2 se activa durante un minuto para hacer circular el agua presente en las tuberías. Después de un minuto, la bomba se apaga y la bomba 1 se enciende y funciona durante un minuto. Después, se apaga.

Instrucciones de Programación

Ajustar la Hora del Día
El sistema de control guarda la hora del día incluso en casos de ausencia de electricidad prolongada. De todas formas, en ocasiones puede ser necesario volver a configurar la hora del día.

■ Para realizar esta acción, pulse DISPLAY, MODE y DISPLAY sin que pasen 5 segundos entre cada pulsación. Se mostrará en pantalla la hora, seguida por AM o PM.

■ Puede hacer que la hora avance o retroceda pulsando CALOR (+) o FRÍO (-), sin que pasen 5 segundos entre cada pulsación.

■ A continuación, pulse DISPLAY de nuevo para mostrar los minutos. Ajuste los minutos como sea necesario, pulsando CALOR (+) o FRÍO (-) Tras 5 segundos, el display volverá a su estado normal.

Cambiar los Ciclos de Calentamiento y Filtrado
El sistema de control le permite ajustar con facilidad dos aspectos distintos de cada ciclo de calentamiento y filtrado, a saber:

1) la hora del día a la que empieza cada ciclo;

2) la duración de cada ciclo.

■ Para realizar cualquier ajuste, pulse CYCLE en primer lugar para entrar en el modo de programación de los ciclos de calentamiento y filtrado. El display LCD mostrará los siguientes mensajes en su ángulo superior derecho:

** : el número mostrado depende de qué ciclo de filtración se programa.*

Esto quiere decir que el sistema está listo para aceptar cambios en la hora de inicio del ciclo número uno de calentamiento y filtrado. A su vez, el display de 4 dígitos muestra la hora de inicio actual para dicho ciclo en el centro de la pantalla.

■ En este punto, tiene 4 opciones. Puede:

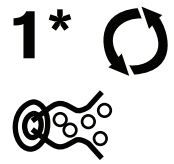
Pulse CALOR (+) o FRÍO (-) para modificar la hora de inicio, incrementándola de 30 en 30 minutos.

Pulse CYCLE para mostrar y ajustar la hora de inicio de los siguientes ciclos de calentamiento y filtrado. Con cada pulsación, se mostrará en el display de 4 dígitos el estado actual de programación. Para ajustar cualquier valor mostrado, simplemente pulse CALOR (+) o FRÍO (-).

Pulse SELECT para llevar el menú de Hora de Inicio a Duración. Con cada pulsación, se mostrará en el display de 4 dígitos la duración actual programada. Pulse CALOR (+) o FRÍO (-) para modificar la duración, incrementándola de 15 en 15 minutos.

Pulsar "DISPLAY" para memorizar las programaciones. El display principal volverá a mostrar la temperatura del agua.
Si no se pulsa ningún botón antes de 30 segundos, se guardan todos los cambios efectuados y la pantalla vuelve a mostrar automáticamente la temperatura estándar.

■ Cuando se activa un ciclo automático de calentamiento y filtrado, el display muestra el siguiente mensaje:



** : el número mostrado depende de qué ciclo de filtración se programa.*

■ Puede comprobar cualquier aspecto de la programación de los ciclos de calentamiento y filtrado en cualquier momento. Basta con que pulse CYCLE y, a continuación, se desplace por el menú, pulsando CYCLE o SELECT. Puede cambiar la programación simplemente pulsando CALOR (+) o FRÍO (-) durante este proceso.

Programar el Recordatorio de Cambio de Filtros

Su nueva minipiscina posee un recordatorio de cambio de filtros programable que aparece en el display del panel de control tras un número determinado de días. Está ideado para recordarle, de forma regular, cuándo limpiar y/o reemplazar los cartuchos de los filtros, pero no afecta al funcionamiento de la minipiscina de ninguna forma.

Nota: *debe configurar este recordatorio en cada intervalo entre limpiezas de filtros.*

■ Debe configurar este recordatorio en cada intervalo entre limpiezas de filtros.
Puede establecerlo por periodos de 10 a 120 días, y también puede desactivarlo.
Se recomienda una programación inicial de 60 días. Al final de este plazo, se podrá determinar si el intervalo debe acortarse o prolongarse mediante la observación de los cartuchos de los filtros.

Instrucciones de Programación
■ Pulse el botón CYCLE seis veces. Leerá "FIL" en el display, lo que indica que ha accedido al programa de cambio de filtros.

■ Pulse el botón SELECT una vez para mostrar la duración programada actualmente o los días transcurridos desde la última limpieza de filtros.

■ Pulse los botones (+) o (-) para cambiar la duración según los intervalos siguientes: *0 - 10 - 20 - 30 - 40 - 50 - 60 - 70 - 80 - 90 - 100 - 110 - 120 - APAGADO*

■ Pulse el botón DISPLAY una vez más para guardar los cambios y volver a mostrar la temperatura del agua.

Nota: *si no pulsa ningún botón durante 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a mostrar la temperatura del agua.*

Programar el Tiempo de Funcionamiento de la Bomba de Circulación
El sistema de control le permite ajustar, con facilidad, dos aspectos distintos de la bomba de circulación:

La hora del día (hora de inicio) a la que la bomba de circulación comenzará a funcionar.

La cantidad de tiempo (duración) que funcionará la bomba de circulación.

La hora de inicio configurada de fábrica es las 12:00AM (Medianoche). La duración por defecto es de 24 horas.

■ Para regular la configuración, pulse el botón "CYCLE" para entrar en la modalidad de programación de la bomba de recirculación: en la pantalla aparece el mensaje "Circ."

■ Pulse el botón SELECT una vez. Aparecerá en el display la hora de inicio anteriormente programada.

■ Pulse CALOR (+) o FRÍO (-) para modificar la hora de inicio, incrementándola de 30 en 30 minutos.
■ Pulse el botón SELECT para programar la duración.

■ Pulse CALOR (+) o FRÍO (-) para programar la duración, incrementándola de hora en hora.

■ Pulsar "DISPLAY" para memorizar las regulaciones efectuadas: el display principal volverá a mostrar la temperatura del agua.
Nota: *si no se pulsa ningún botón antes de 30 segundos, se guardan todos los cambios efectuados y la pantalla vuelve a mostrar automáticamente la temperatura estándar.*

Nota: *en caso necesario, la bomba de recirculación se activa automáticamente en modalidad estándar, independientemente de la hora de inicio y de la duración programadas.*

Bloquear los Ciclos de Calentamiento y Filtrado

Puede proteger la programación de los ciclos de calentamiento y filtrado, y evitar que nadie la cambie sin su consentimiento, "bloqueándolos" electrónicamente.

■ Para llevar a cabo este bloqueo, *simplemente pulse CYCLE y a continuación, antes de 30 segundos, pulse DISPLAY, MODE y CALOR (+), con un máximo de cinco' segundos entre cada pulsación.* Aparecerá el símbolo de un candado en la pantalla. Con esta configuración, puede comprobar el estado de programación de los ciclos, pero no puede alterarlos.

■ Para desbloquear la programación del ciclo de calentamiento y filtrado y poder modificarla, basta con pulsar DISPLAY, MODE y FRÍO (-) antes de que pasen 5 segundos entre cada pulsación.

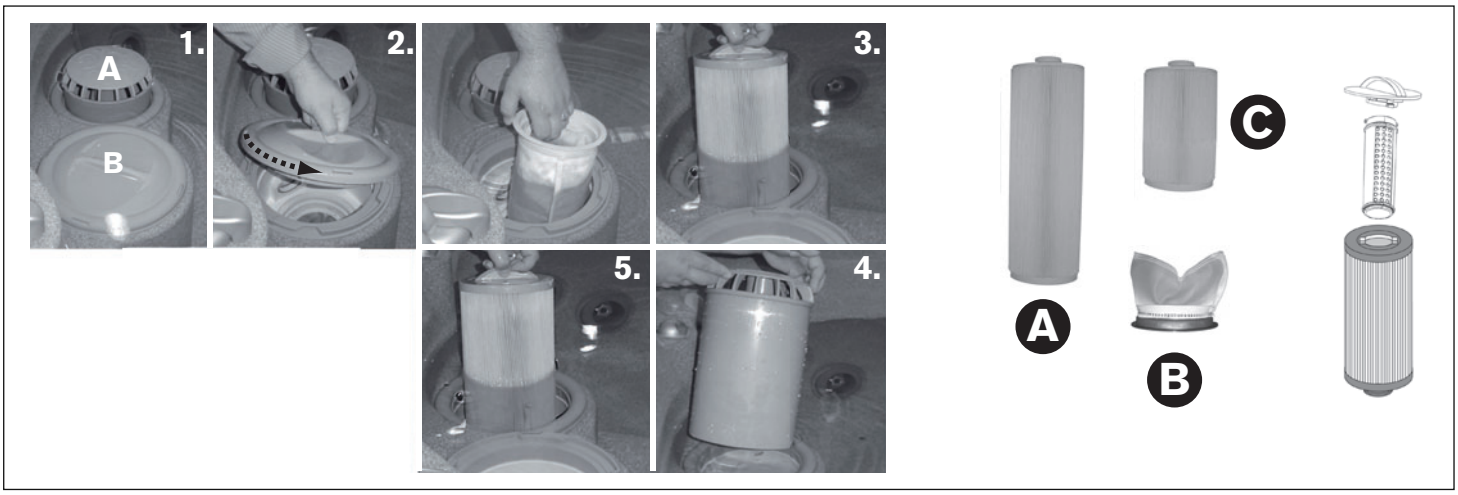
Bloqueo del Panel
Para impedir un uso no autorizado de la minipiscina esta cuenta con un exclusivo sistema que deshabilita los botones del panel.

■ Para bloquear el panel: pulse los botones DISPLAY, MODE, y CALOR (+), en orden, antes de que transcurran cinco' segundos entre cada pulsación. Aparecerá el símbolo de un candado en la pantalla. Con el panel bloqueado no se puede encender ninguno de los componentes, y las únicas acciones que puede realizar son las de modo de funcionamiento Estándar o Economy y cambiar la hora del día. Todas las funciones automáticas de la minipiscina se desarrollarán con normalidad.

■ Para desbloquear el panel: *pulse DISPLAY, MODE, y FRÍO (-), en orden, antes de que transcurran cinco segundos.* Desaparecerá el símbolo del candado. Todos los botones estarán activos.

Bloqueo de la Configuración de Temperatura
■ Para bloquear la configuración de la temperatura, en primer lugar debe entrar en la configuración de la temperatura pulsando CALOR (+) o FRÍO (-).

■ Después pulse antes de 5 segundos los 3 botones "DIS-



PLAY", "MODE" y (+): de esta manera se impide que la temperatura sea modificada por personas no autorizadas (todos los demás botones permanecen habilitados).

■ Para desbloquear la configuración de temperatura y poder modificarla, basta con que siga las intrucciones enumeradas en "Para desbloquear el panel".

Mantenimiento de la Minipiscina

■ Limpieza de los filtros

Un recordatorio programable de cambio de filtro parpadeará en el display del panel de control después de un número determinado de días: así se le recordará que debe limpiar el filtro y de que debe comprobar el filtro de la bolsa de limpieza. Debe configurar este recordatorio en cada intervalo entre limpiezas de filtros.

Su nueva minipiscina está equipada con un sistema de filtración avanzado de dos etapas. Los residuos finos son filtrados por la bomba de recirculación, que conduce el agua hacia la bolsa del skimmer y el cartucho de pliegues del filtro cada 24 horas (a menos que se programe de otra manera). Los residuos grandes se filtran cuando cualquiera de las bombas de los jets está funcionando durante el uso de la minipiscina, o durante un ciclo de filtrado programado. Estas bombas toman agua de la junta de succión de la zona de los pies y a través de un de un filtro de bolsa secundario de limpieza del agua. La exclusiva junta de succión "de cepillo" de los pies mejora la filtración en esta zona, ya que crea un movimiento del agua de remolino para maximizar la agitación y la toma de partículas.

Para optimizar las prestaciones, los cartuchos del filtro (A) y (C) deben limpiarse cada tres meses y sustituirse una vez al año, mientras que la bolsa del filtro de limpieza secundario (B) debe vaciarse cada semana y sustituirse cada 3 meses.

Nota: *si se intenta lavar el componente (B), podría quedar inservible.*

QUITE SIEMPRE LA ENERGÍA DE LA MINIPISCINA ANTES DE LIMPIAR LOS CARTUCHOS DE LOS FILTROS

Para realizarlo, tome como referencia el siguiente procedimiento de limpieza de los filtros:

1. Quite la energía de la minipiscina antes de quitar el filtro (A) o la cubierta de la bolsa del filtro (B).

2. Quite la tapa de la bolsa de limpieza (B) girándola en sentido contrario al de las agujas de reloj unos cinco grados, hasta que se oiga como se libera.

3. Saque la bolsa de limpieza del cubo del filtro, tirando con suavidad hacia arriba del anillo azul del filtro (vacíe la bolsa una vez a la semana o instale una nueva cada tres meses.
Nota: *bajo la bolsa está situado el filtro (C): para extraerlo, gírelo en sentido contrario al de las agujas del reloj; luego límpielo siguiendo las instrucciones del punto 6.*

Sustituya la bolsa y, a continuación, instale la tapa del filtro girándola en el sentido de las agujas del reloj, hasta que se oiga que se encaja en su sitio.

NO FUERCE LA TAPA SIMPLEMENTE APRIÉTELA CON LOS DEDOS

4. Quite el ensamblaje del filtro (A) tirando suavemente del cubo del filtro.

5. Quite el cartucho del filtro girándolo en sentido contrario al de las agujas del reloj para liberarlo. A continuación, quite la caperuza central y el dispensador del cartucho del filtro como se muestra a la derecha.

6. Limpie el cartucho del filtro con una manguera de jardín y una boquilla de alta presión. Limpie los residuos de los filtros empezando desde la parte superior y continuando hacia abajo.
Continúe con las demás secciones, de una en una, hasta haber limpiado todos los residuos de los filtros. Cuando se reemplaza un cartucho de filtro, se debe quitar la caperuza central y el dispensador químico para poder usarlo con el cartucho nuevo.

Puede comprar cartuchos de filtrado de repuesto en su distribuidor Jacuzzi autorizado.

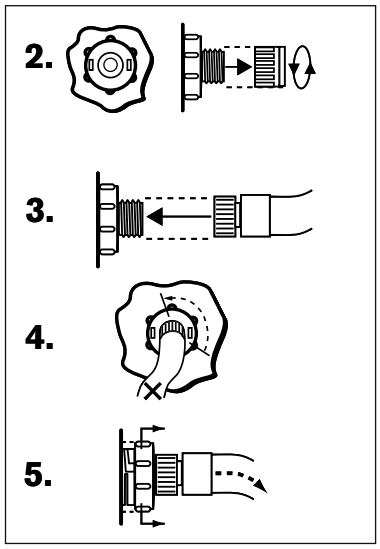
Vaciar y Volver a Llenar

Cada 3-6 meses es recomendable sustituir el agua de la minipiscina. La frecuencia depende de una serie de variables, entre las que se encuentran la frecuencia de uso, el número de usuarios, la atención dedicada a mantener la calidad del agua. Sabrá que es el momento de cambiar el agua cuando vea que no puede controlar la formación de espuma y/o cuando ya no consiga la misma sensación del agua, aunque las medidas clave de equilibrio del agua continúen dentro de los parámetros adecuados.

¡CUIDADO! LEA ESTO ANTES DEL VACIADO: para prevenir daños a los componentes de la minipiscina, apague la minipiscina de vaciarla. No vuelva a suministrarle energía hasta que no haya vuelto a llenar la minipiscina.

Si la minipiscina se encuentra en el exterior y el frío es extremo, podría producirse congelación (véase "Preparación para el Invierno"). Si, por otra parte, hace demasiado calor, no dejar la minipiscina expuesta directamente a los rayos solares.
Para vaciar su minipiscina, lleve a cabo los siguientes pasos:

1. Apague la minipiscina.



2. Localice la válvula de vaciado en el panel frontal/inferior de plástico. Sujete la parte más grande (la trasera) para evitar que gira, a continuación suelte y quite la caperuza frontal para exponer las conexiones macho que hay debajo para la manguera.

3. Empalme una manguera de jardín a las conexiones descubiertas.

4. Gire suavemente la parte trasera de la válvula (la más grande) 1/3 de vuelta en sentido contrario al de las agujas del reloj para desbloquear la válvula de vaciado.

5. Tire de la parte más grande (la trasera) para iniciar el vaciado.

6. Tras el vaciado de la minipiscina, realice los pasos 2-5 en orden inverso para cerrar la minipiscina y permitir así volver a llenarla.

7. Tras haberla vuelto a llenar, vuelva a conectar la minipiscina y siga los pasos enumerados en "Instrucciones de Encendido".
Nota: *Llene siempre su minipiscina a través de las dos conexiones de las paredes.*

Limpiar el Interior de la Minipiscina

Para preservar el brillo de la superficie de su minipiscina, es esencial que no use limpiadores abrasivos ni aquellos que pueden tener efectos químicos perjudiciales para la superficie. Si no está seguro de si un determinado limpiador es adecuado, consulte con su vendedor. Independientemente del limpiador que use, ponga extremo cuidado en asegurarse de que no queda ningún resto de jabón en la superficie. Esto puede crear una formación de burbujas excesiva cuando vuelva a llenar la piscina.

Cuidado de las Almohadas
Limpie los reposacabezas de su minipiscina cada vez que sea necesario. Para ello, frótelos con un paño limpio o un cepillo blando, empapados con jabón. No es necesario quitar los reposacabezas para su limpieza.

Para quitar los reposacabezas para su almacenamiento a largo plazo o su sustitución, sujete los dos extremos de cada uno u tire con suavidad hacia el centro de la minipiscina.

Para volver a instalarlos, repóngalos en su posición y apriete hacia abajo, hasta que el alojamiento emita un clic. A continuación, ajuste la altura del reposacabezas simplemente moviendo hacia arriba o hacia abajo, según se desee.

Mantenimiento de la Cubierta
Si usa la cubierta aislante Jacuzzi Premium de su minipiscina cada vez que ésta no esté en funcionamiento, reducirá de forma significativa los costes de funcionamiento, el tiempo de calentamiento y los requisitos de mantenimiento. Para prolongar la vida de la cubierta, manéjela con cuidado y límpiela de forma periódica, usando agua jabonosa.

Nota: *No permita que nadie pise o se siente sobre la cubierta, y evite arrastrarla por superficies que no sean lisas.*

Mantenimiento del Revestimiento Sintético Opcional
El revestimiento sintético de su nueva minipiscina necesita poco mantenimiento, por no decir ninguno. Para limpiarlo, simplemente pase un trapo limpio humedecido en agua jabonosa.

CUIDADO: nunca rocíe el revestimiento con una manguera de jardín, ya que puede provocar un cortocircuito en el equipo eléctrico de la minipiscina.

Preparación para el invierno

■ Su minipiscina Jacuzzi Premium está diseñada para protegerse de manera automática de la congelación si funciona de manera adecuada.

■ Durante los periodos de bajas temperaturas que pueden llevar a la congelación, debe comprobar con frecuencia que el suministro eléctrico a la minipiscina no haya sido interrumpido.

■ En condiciones de frío muy intenso, escoger la modalidad de filtrado y calentamiento "Standard" para evitar la congelación: además, comprobar que la bomba de recirculación esté programada para el funcionamiento continuo (tomar como referencia el cap. "Instrucciones para la programación").

■ Si no pretende usar su minipiscina, o si hay un apagón prolongado, durante una época de temperaturas extremadamente bajas, es importante que saque todo el agua de la minipiscina y de sus tuberías y válvulas para protegerla contra cualquier daño que pudiera derivar de una congelación.

Si quiere preparar su minipiscina de forma profesional, póngase en contacto con un vendedor autorizado.

En situaciones de emergencia, puede minimizar el daño siguiendo los siguientes pasos:

- Corte el suministro eléctrico de la minipiscina.

- Siga las instrucciones para vaciar su minipiscina.

- Cuando el nivel del agua esté por debajo de los asientos, llevar el agua de la zona rebajada de los asientos a la zona de los pies.

- Desmonte los paneles del revestimiento lateral y localice los tapones de vaciado de las bombas; extráigalos para dejar que salga el agua.
Use una aspiradora para polvo y agua o cualquier otro medio para evitar que se inunde el compartimento del equipo.

- Vuelva a enroscar los tapones de vaciado.

- Afloje la abrazadera colocada en el fondo del calentador y extraiga el tubo; tras dejar que se vacíe el agua, vuelva a acoplarlo al empalme y a apretar la abrazadera.

- Vuelva a instalar los paneles laterales y cubra la minipiscina, previniendo que entre humedad por accidente.

Reiniciar su Minipiscina en Clima Frío

Si quiere poner en funcionamiento su minipiscina tras un periodo de bajas temperaturas en que ha estado vacía, tenga en cuenta que aún puede haber agua congelada en ciertas partes de las tuberías. Este problema bloqueará el flujo de agua, evitando el buen funcionamiento de la minipiscina y, posiblemente, dañando el equipo.
Le recomendamos que se ponga en contacto con su vendedor antes de intentar poner en funcionamiento su minipiscina en estas circunstancias.

Mantenimiento de la Calidad del Agua

Mantener la calidad del agua dentro de los límites especificados servirá para mejorar su disfrute de la minipiscina y prolongar la duración de su equipo. Es una tarea bastante simple, pero precisa de atención habitual debido a que la química implicada se basa un equilibrio de varios factores. No hay ninguna fórmula sencilla, y no hay forma de evitarlo. Una actitud descuidada con respecto al mantenimiento del agua puede resultar en condiciones de baño pobres y potencialmente insalubres, e incluso puede dañar su minipiscina.

■ Para consejos específicos acerca del mantenimiento de la calidad del agua, póngase en contacto con su vendedor, que puede recomendarle productos químicos apropiados para el saneamiento y mantenimiento de su piscina.

ATENCIÓN: nunca almacene los químicos para su minipiscina dentro del compartimento del equipo de la minipiscina.

Control de pH
El pH es una medida de la relativa acidez o alcalinidad del agua, para lo que se usa una escala que va del 1 al 14. Se dice que el punto medio (7) es neutral. Por encima de éste punto, será alcalina y, por debajo, ácida.

EL AGUA DE LA MINIPISCINA ES MUY IMPORTANTE QUE MANTENGA UNA LEVE ALCALINIDAD, ENTRE 7,4 Y 7,6.

■ Un pH bajo resultará corrosivo para los metales del equipo de la minipiscina. Un pH elevado provocará que se depositen minerales en la superficie interior (incrustación). Además, la capacidad de los agentes de saneamiento para mantener la minipiscina limpia se ve gravemente perjudicada si el pH se sale del rango idóneo. Esta es la razón por la que la mayoría de los kits de prueba de las minipiscinas vienen con un medidor de pH y con un saneador.

Saneamiento
■ Para eliminar las bacterias y los compuestos orgánicos contenidos en el agua, use regularmente un higienizante, acudiendo a su Distribuidor de confianza.
La minipiscina Jacuzzi está dotada de un compartimento especial integrado en el skimmer flotante para contener el higienizante en tabletas.

ATENCIÓN: no use pastillas de cloro (Tricloro) en su minipiscina. Este químico puede tener un efecto extremadamente corrosivo en determinados materiales de la minipiscina. La garantía de la minipiscina no cubre los daños derivados del uso de este químico, o del uso inadecuado de cualquier otro químico.

Unidad "Ozone" (optional)
■ Si ha elegido equipar en su minipiscina el sistema purificador de agua "Ozone", se dará cuenta de que el agua se mantiene limpia y fresca con una cantidad bastante menor de saneadores químicos. Probablemente, también podrá realizar vaciados completos de su piscina con menos frecuencia.
Nota: *el ozonizador funciona con la bomba de recirculación y se apaga cuando se activa una bomba de hidromasaje; 5 minutos después del apagado de esta, el ozonizador se vuelve a activar.*

Solución de Problemas - Mensajes del Display

Hay una serie de funciones únicas diseñadas para proteger su minipiscina Jacuzzi Premium de cualquier daño y/o para ayudarle con a solucionar cualquier problema. A continuación encontrará una lista de los posibles mensajes junto con sus significados:

MENSAJE "OH"
Protección contra el sobrecalentamiento (el calentador está desactivado, la bomba de recirculación está activada).

■ La temperatura del agua está por encima de los límites aceptables.

NO ENTRE EN UNA MINIPISCINA SOBRECALENTADA

■ Para corregir este error:
- Quite la cubierta de la minipiscina y permita que se enfríe.

- Programar la minipiscina en modalidad "Economy", de tal forma que el calentador se active sólo durante los ciclos de filtración.

- Si la condición persiste, ponerse en contacto con el distribuidor.

MENSAJE "COOL"
Si la temperatura del agua de la minipiscina es inferior en más de 6 °C a la temperatura programada, se activan automáticamente la bomba 1 y el calentador para garantizar la protección anti-hielo. La minipiscina permanece en esta modalidad hasta que la temperatura del agua sea 9 °C más baja que la temperatura programada.

■ No es necesaria ninguna acción por su parte.

MENSAJE "FLO"
PRESOSTATO (el calentador está desactivado, la bomba de recirculación también podría estar desactivada.
El flujo normal de agua está bloqueado o ha habido un mal funcionamiento en un interruptor de flujo.
Compruebe el nivel del agua y que el cartucho del filtro no esté atascado.

■ Póngase en contacto con su vendedor o con un centro técnico autorizado.

ESTE MENSAJE TAMBIÉN PUEDE DARSE SI NO SE HA REALIZADO BIEN EL SUMINISTRO DE AGUA A LA BOMBA TRAS EL VACIADO Y LLENADO DE LA MINIPISCINA. SI SOSPECHA QUE SE TRATA DE ESTO, CONSULTE LAS INSTRUCCIONES DE LA SECCIÓN "LA BOMBA NO FUNCIONA..."

MENSAJE "HOT"
La temperatura de la tarjeta electrónica ha superado los límites admisibles. El mensaje desaparece cuando la temperatura de la tarjeta desciende por debajo de los límites admisibles. Si el problema persiste, deje que se enfríe el lado de la minipiscina que alberga los órganos electromecánicos (bombas, caja, etc).

MENSAJE "ICE"
PROTECCIÓN CONTRA CONGELACIÓN
Se ha detectado que una congelación potencial puede dar problemas.

■ No es necesaria ninguna acción por su parte. Las bombas seguirán funcionando hasta que la minipiscina se encuentre fuera de peligro.
Es posible apagar las bombas mediante el panel de control; sin embargo, si pasadas 2 horas la condición de hielo persiste, las bombas volverán a activarse automáticamente.

Nota: *este error se da normalmente cuando se llena la minipiscina por primera vez, ya que el agua del grifo, a menudo, está muy fría.*

MENSAJE "PnL"
La comunicación entre el panel de control y/o el panel de control remoto y la placa de circuito es defectuosa.

■ Póngase en contacto con su vendedor o con un centro técnico autorizado.

MENSAJE "----"
Se ha detectado un problema que puede causar daños a la minipiscina o a sus componentes.

■ Póngase en contacto con su vendedor o con un centro técnico autorizado.

MENSAJE "Sn1"
SENSOR ABIERTO (calentador desactivado) o SENSOR EN CORTOCIRCUITO (minipiscina desactivada). El sensor de máxima temperatura no funciona.

■ Esto sólo lo puede reparar un vendedor o un técnico de un centro autorizado.

MENSAJE "Sn3"
SENSOR ABIERTO O EN CORTO (calentador desactivado) El sensor principal no funciona.

■ Esto sólo lo puede reparar un vendedor o un técnico de un centro autorizado.

MENSAJE "FLO2" / "ICE2"
INTERRUPTOR DE FLUJO CERRADO O EN CORTO AL INICIAR EL SISTEMA (sistema desactivado). No funciona el interruptor de flujo.

■ Esto sólo lo puede reparar un vendedor o un técnico de un centro autorizado.

Solución de Problemas

En caso de que su minipiscina no funcione de forma adecuada, repase primero todas las instrucciones de instalación y funcionamiento del presente manual y compruebe los mensajes del display. Si considera que sigue sin funcionar de forma adecuada, siga los métodos de resolución de problemas adecuados.

NINGUNO DE LOS COMPONENTES FUNCIONA (Ej.: Bomba, Luz...)
Compruebe las luces del panel de control.

■ Si se muestran letras o símbolos en la pantalla, refiérase a la sección anterior para determinar su significado y las medidas que debe tomar.

■ Si no aparece nada en la pantalla:
- Compruebe el fusible de la casa.
- Póngase en contacto con su vendedor o con un centro técnico autorizado.

LA BOMBA NO FUNCIONA AUNQUE EL ICONO CORRESPONDIENTE ESTÁ ENCENDIDO

Libere el botón "JETS".

■ Si no se detecta ningún sonido, o sólo un zumbido, desconecte la minipiscina y póngase en contacto con su vendedor o con su centro de servicio técnico autorizado.

■ Si el motor funciona pero no fluye agua por los jets:
- Puede que falte agua en las bombas. Véase instrucciones más abajo.
- Póngase en contacto con su vendedor o con un centro técnico autorizado.

Instrucciones para Llenar las Bombas

QUITE LA ENERGÍA DE LA MINIPISCINA

- Desconecte la minipiscina de la alimentación.
- Extraiga el mando del selector del tipo de masaje alimentado por la bomba que se desea poner en marcha.
- Desenrosque ligeramente el capuchón de la válvula (en sentido contrario al de las agujas del reloj) y espere a que salga el aire.
- Vuelva a enroscar el capuchón, a colocar el mando y a conectar la minipiscina a la alimentación.

Nota: *este método debe usarse para las bombas que alimentan los distintos jets, ya que no están conectadas al filtro.*

ATENCIÓN: *en condiciones de congelación y si la bomba no está funcionando, proteja el sistema contra los posibles daños causados por el hielo. Vea "Preparación para el invierno".*

MAL RENDIMIENTO DEL JET 1.
■ Asegurarse de que la bomba esté activa.

■ Compruebe la posición de los selectores del tipo de masaje.

■ Abra el control de aire para el grupo de jets seleccionado.

■ Compruebe que el nivel de agua sea el adecuado.

■ Comprobar que los cartuchos de los filtros no estén sucios.

EL AGUA ESTÁ DEMASIADO CALIENTE
■ Reduzca la configuración del termostato.

■ Configurar la modalidad de filtrado y calentamiento "Economy", de tal forma que el calentador se active sólo durante la filtración.

BOMBA DE FILTRADO Y CIRCULACIÓN APAGADA
■ Compruebe que la bomba de circulación y filtrado esté programada para funcionar 24 horas al día.

■ El ciclo de la bomba de filtrado/recirculación se cancela en caso de interrupción de la corriente.
Consulte el cap. "Ciclos de filtrado".

■ *El agua de la minipiscina es superior a 35 °C o está dos grados por encima de la temperatura configurada. Se ha activado la característica de seguridad de la modalidad de verano.*
Tome como referencia el capítulo correspondiente.

NO CALIENTA
■ Compruebe la configuración del termostato.

■ Mantenga cubierta la minipiscina durante el proceso de calentamiento.

■ Si el indicador del calentador está encendido, pero no experimenta ningún aumento de la temperatura tras un periodo razonable de tiempo, póngase en contacto con su vendedor o centro técnico autorizado.

Si los pasos descritos no consiguen corregir el problema, llame a su vendedor para solicitar los servicios de un técnico.

Prestaciones del sistema de estéreo Jacuzzi J-1000 (optional)

1. Encendido/apagado
2. Búsqueda de emisoras +/-
3. Volumen +/-
4. Modalidad de funcionamiento
5. SEL/EQ
6. AS/PS
7. Mute
8. BAND/RPT
9. ENT/SH
10. Alojamiento USB
11. toma AUX
12. alojamiento iPod
13. expulsión del CD
14. carga del CD
15. botón de apertura de la tapa
16. tapa
17. pantalla

FUNCIONES DEL SISTEMA DE ESTÉREO

Encendido/apagado

Asegúrese de que la bañera está encendida y a continuación pulse una vez el botón para encender la radio (1). Pulse de nuevo para apagarla.

Ajuste del volumen

Pulse el botón (3) hacia arriba o hacia abajo para aumentar o reducir el volumen. Brevemente aparecerá en pantalla el volumen actual (de 0 a 45).

Mute

En modalidad RADIO o AUX, pulse el botón Mute (7) para desactivar el audio (en la pantalla parpadeará el mensaje “Mute”). Para restablecer el audio, vuelva a pulsar el botón Mute o utilice el botón del volumen.
En modalidad CDP (discos con archivos MP3/WMA), USB o NAND (memoria interna) este botón permite interrumpir la pista temporalmente.

Selección de programa

Presione el botón “Source” (4) para navegar por las fuentes de sonido disponibles, que son: Sintonizador de radio – CDP – USB – NAND – IPOD – AUX Sintonizador de radio. Si la fuente no se encontrara disponible (p.ej., si no hubiera un CD o un reproductor de MP3 insertado), dicha fuente no aparecerá en el display.

Ajuste del nivel de bajos

Pulse el botón EQ (5) hasta que en la pantalla aparezca “BAS.” Use el botón (3) del volumen para ajustar el nivel deseado. El mensaje “BASS 0” indica el centro; un nivel de -1 a -7 indica una reducción de los bajos, y de +1 a +7 un potenciamiento de los bajos.
Nota: el sistema vuelve a la modalidad volumen si no se acciona el botón del volumen durante 3 segundos.

Ajuste del nivel de agudos

Pulse el botón EQ (5) hasta que en la pantalla aparezca “TRE.” Use el botón (3) del volumen para ajustar el nivel deseado. El mensaje “TRE 0” indica el centro; un nivel de -1 a -7 indica una reducción de los agudos, y de +1 a +7 un potenciamiento de los agudos.
Nota: el sistema vuelve a la modalidad volumen si no se acciona el botón del volumen durante 3 segundos.

Ajuste del balance

Pulse el botón EQ (5) hasta que en la pantalla aparezca “BAL.” Use el botón (3) del volumen para ajustar el nivel deseado. El mensaje “BAL R-L” indica el centro; un nivel “L” de 1 a 15 indica un balance a la izquierda y con “R” de 1 a 15 un balance a la derecha.
Nota: el sistema vuelve a la modalidad volumen si no se acciona el botón del volumen durante 3 segundos.

Ajuste de los altavoces

Pulse el botón EQ (5) hasta que en la pantalla aparezca “FAD.” Use el botón (3) del volumen para ajustar el nivel deseado. El mensaje “FAD F-R” indica el centro; un nivel “R” de 1 a 15 indica una regulación posterior, y “F” de 1 a 15 una regulación frontal.
Nota: el sistema vuelve a la modalidad volumen si no se acciona el botón del volumen durante 3 segundos.

Ajuste de la señal acústica

Mantenga pulsado el botón EQ (5) durante unos 2 segundos, hasta que en la pantalla aparezca “BEEP 2ND”. Después use el botón del volumen (3) para seleccionar Beep 2nd (se oirá un

"bip" cada vez que se mantenga pulsado un botón durante algunos segundos) o Beep On (se oirá un "bip" cada vez que se pulse un botón).
Nota: el sistema vuelve a la modalidad volumen si no se acciona el botón del volumen durante 3 segundos.

Ajuste del nivel de volumen inicial (I-VOL)
Esta función define el volumen en el momento del encendido del sistema.
Mantenga pulsado el botón EQ (5) durante unos 2 segundos y después púlselo repetidas veces hasta que en la pantalla aparezca "I-VOL". Use después el botón del volumen (3) para seleccionar el valor deseado (de 0 a 45); por último, pulse el botón ENT (9) para confirmar el valor seleccionado.
Nota: el sistema vuelve a la modalidad volumen si no se acciona el botón del volumen durante 3 segundos.

Selección de la zona de recepción (Usa/Europa)
En modalidad FM2, mantenga pulsado el botón EQ (5) durante unos 2 segundos y después púlselo repetidas veces hasta que en la pantalla aparezca "USA" o "EUR". Después use el botón del volumen (3) para seleccionar la modalidad deseada; por último, mantenga pulsado durante unos 2 segundos el botón BAND (8) para confirmar el valor elegido.
Nota: el sistema vuelve a la modalidad volumen si no se acciona el botón del volumen durante 3 segundos.

Apertura/cierre del panel frontal
Pulse el botón de apertura (15) y abra el panel (16) tirando del borde inferior hacia arriba. Para cerrar el panel, bájelo y presione sobre el botón (15) hasta oír un chasquido. Mantenga siempre cerrado el panel frontal para evitar filtraciones de agua, excepto cuando se cambian los CDs.
ATENCIÓN: *Nunca introduzca CDs mojados en la unidad, ya que provocarán daños en el reproductor de CD.*

FUNCIONAMIENTO DE LA RADIO

Presione el botón "Source" (4) para seleccionar el modo radio. En el display se mostrará la frecuencia de la emisora.

• Para seleccionar la banda: Presione el botón "Band" (12) para navegar por los diferentes modos: FM1 - FM2 - FM3 - AM1 - AM2 - FM1. En cada banda pueden almacenarse hasta 6 emisoras independientes. En total, 18 en FM y 12 en AM.

• Para programar las emisoras: mantenga pulsado el botón SH (9) hasta que en la pantalla aparezca "SHIFT". Mantenga pulsado el botón Tune (2) durante unos 2 segundos y después púlselo repetidamente para elegir una de las posiciones entre 1 y 6, confirmando por último con el botón ENT (9) para memorizar la frecuencia en la posición elegida.

Nota: Si se corta la corriente de la bañera, se perderán todas las emisoras presintonizadas.

Programación automática de presintonías
Mantenga pulsado el botón AS/PS (6) durante unos 2 segundos hasta que se oiga un "bip": el sistema buscará las 6 emisoras más potentes de la banda actual y las memorizará automáticamente. Las presintonías de AM y FM pueden programarse secuencialmente, seleccionando la siguiente banda y reanudando, a continuación, el proceso de programación automático.

Búsqueda/sintonización manual
Pulse una vez el botón Tune (2) para activar la búsqueda manual; después use de nuevo el botón Tune para aumentar o reducir la frecuencia mostrada en la pantalla. Para activar la búsqueda automática, mantenga pulsado el botón Tune durante unos 2 segundos: el sistema se situará en la primera emisora que tenga una señal lo suficientemente intensa.
Nota: Transcurridos 3 segundos el sistema pasa de nuevo al modo de búsqueda.

Funciones de escaneo
Pulse una vez el botón AS/PS (6): cada emisora memorizada en la banda seleccionada permanecerá activa durante 5 segundos, y el número correspondiente parpadeará en la pantalla. Una vez alcanzada la emisora deseada, vuelva a pulsar el botón AS/PS (6).
Mantenga pulsado el botón ENT/SH (9) hasta que en la pantalla aparezca "SHIFT"; después pulse el botón Tune (2) para seleccionar las emisoras memorizadas en las posiciones de 1 a 6. Después pulse el botón ENT/SH (9) para confirmar la selección.

FUNCIONAMIENTO DEL REPRODUCTOR DE CD DEL SISTEMA DE ESTÉREO

Introducir, reproducir y expulsar un CD
Abra el panel frontal e introduzca un CD en la ranura (14) con la etiqueta mirando hacia arriba. El mecanismo automático introducirá el CD por completo. Cierre el panel frontal: la reproducción comenzará automáticamente.

• Seleccione la modalidad CD con el botón MODE (4). Se iniciará la reproducción del CD. Durante la reproducción se mostrarán en pantalla la pista actual, el tiempo de reproducción y un disco animado en 3D.

• Para extraer el CD: abra el panel frontal y pulse el botón de expulsión del CD (13). Extraiga el CD de la unidad y cierre el panel frontal.
ATENCIÓN: para evitar que el agua entre en el panel provocando daños en su equipo asegúrese de oír un "clic" cuando cierre el panel.

• Para pasar a la pista siguiente, pulse una vez el botón Tune (2) hacia arriba; el contador de pistas aumenta en una unidad. Cuando llegue a la última pista, el CD volverá a reproducirse desde el principio.

• Para avanzar rápidamente: mantenga pulsado el botón Tune (2) hacia arriba hasta que el contador de pistas indique la deseada, y después suelte el botón.

• Para retroceder dentro de la pista actual: mantenga pulsado el botón Tune (2) hacia abajo.

Nota: si se pulsa una vez el botón TUN, la pista actual vuelve a comenzar; si se pulsa de nuevo se selecciona la pista anterior.

Modo aleatorio, repetir
• Modo aleatorio: pulse el botón SH (9) para reproducir los títulos del CD en modo aleatorio. En la parte izquierda del display aparecerá el mensaje "RDM" cuando esté activo el modo aleatorio. Vuelva a pulsar el botón para desactivar la función.

• Modo repetir: pulse el botón BND (8) para repetir el título actual indefinidamente. En la parte izquierda del display aparecerá el mensaje "RPT" cuando esté activo el modo repetir. Vuelva a pulsar el botón para desactivar la función.

Búsqueda de archivos o carpetas dentro de un CD MP3/WMA
• Pulse el botón AS/PS (6) y después use el botón del volumen (3) para desplazar la lista de los archivos. Una vez elegido el archivo, pulse el botón ENT (9) para comenzar la reproducción de la pista.

• Para buscar una carpeta, mantenga pulsado el botón AS/PS (6) durante unos 2 segundos; después use el botón del volumen (3) para desplazar la lista de las carpetas. Una vez elegida la carpeta, pulse el botón ENT (9) para comenzar la reproducción de la primera pista de la carpeta seleccionada.

Información ID3
Durante la re producción de archivos MP3 o WMA se puede visualizar su información ID3 de la siguiente manera:
• Mantenga pulsado el botón ENT (9) durante unos 2 segundos, hasta que aparezca en pantalla el icono "SHIFT"; después pulse repetidamente el botón MODE (antes de 4 segundos) para visualizar: título, nombre del archivo, artista y álbum.

FUNCIONAMIENTO DE LOS DISPOSITIVOS USB Y DE LA MEMORIA INTERNA (NAND)

Abra la tapa y conecte un dispositivo USB al conector (10): la reproducción de los archivos contenidos en él comenzará automáticamente; luego cierre la tapa. En la pantalla aparece "USB".

• Seleccione la modalidad USB con el botón MODE (4): comenzará la reproducción de las pistas contenidas en el dispositivo, la pantalla mostrará la pista actual, su duración y el mensaje USB.

• Seleccione la modalidad "NAND" con el botón MODE (4): comenzará la reproducción de las pistas contenidas en ella, y la pantalla mostrará la pista actual y su duración.
Nota: para lo referente a los mandos "play/pause", "random" y "repeat" consulte lo indicado para el reproductor de CD.

Copie los archivos del dispositivo USB a la memoria interna
En la modalidad USB, mantenga pulsado el botón SEL (5) durante unos 2 segundos hasta que en la pantalla aparezca "ONE COPY"; después use el botón del volumen (3) para seleccionar "ONE" o "ALL" y pulse el botón ENT (9) para confirmar la selección.

• Si se selecciona la opción "ONE COPY", durante la transferencia de los archivos la pantalla mostrará el porcentaje de datos transferido (Download ...%).
Cuando concluya la operación se reproducirá la pista siguiente.

• Si se selecciona la opción "ALL COPY", la pantalla mostrará el número de archivos copiados respecto al número total.
Cuando concluya la operación se emitirá una señal acústica y luego comenzará la reproducción de la primera pista.

Eliminación de los archivos de la memoria interna (NAND)
En la modalidad NAND, mantenga pulsado el botón SEL (5) durante unos 2 segundos hasta que en la pantalla aparezca "ONE DEL"; después use el botón del volumen (3) para seleccionar "ONE" o "ALL" y pulse el botón ENT (9) para confirmar la selección.

• Si se selecciona la opción "ONE DEL", una vez eliminado el archivo elegido se reproducirá la pista siguiente.

• Si se selecciona la opción "ALL COPY", la pantalla mostrará "DELETING" durante la operación. Cuando concluya la operación, la pantalla mostrará "NO FILE".

Búsqueda de archivos o carpetas en los dispositivos USB y/o en la memoria interna (NAND)
• Para buscar un archivo en la modalidad USB o NAND, pulse el botón AS/PS (6) para acceder a la lista de los archivos disponibles; después use el botón del volumen (3) para desplazar la lista. Para seleccionar la pista deseada, pulse el botón ENT (9): la reproducción comenzará automáticamente.

• Para buscar una carpeta en la modalidad USB o NAND, pulse el botón AS/PS (6) para acceder a la lista de las carpetas

disponibles; después use el botón del volumen (3) para desplazar la lista. Para seleccionar la carpeta deseada, pulse el botón ENT (9): comenzará automáticamente la reproducción de la primera pista contenida en ella.

Funcionamiento del iPod
Abra la tapa y coloque el iPod en su alojamiento (12), como se indica en el capítulo correspondiente: comenzará automáticamente la reproducción de los archivos contenidos en él, y en la pantalla aparecerá el icono "iPod". Cierre la tapa.

• Si desea pasar a la modalidad iPod, pulse el botón MODE (4) y seleccione iPod: comenzará la reproducción de las pistas contenidas en él, la pantalla mostrará la pista actual, su duración y el símbolo iPod.
los archivos DRM (Digital Right Management) no se pueden reproducir en este sistema; los archivos personales (MP3, WMA, iTunes, AAC) pueden reproducirse a no ser que hayan sido codificados con la tecnología DRM.
El uso de temas musicales registrados solo se permite para fines privados. El uso de material musical para otros fines requiere la autorización de los propietarios del copyright.

Búsqueda de archivos en el iPod
Para pasar a la pista siguiente, pulse una vez el botón Tune (2) hacia arriba; el contador de pistas aumenta en una unidad. Una vez alcanzada la última pista, la reproducción vuelve a empezar desde la pista número 1.

• Para avanzar rápidamente: mantenga pulsado el botón Tune (2) hacia arriba hasta que el contador de pistas indique la deseada, y después suelte el botón.

• Para retroceder dentro de la pista actual: mantenga pulsado el botón Tune (2) hacia abajo. La pista retrocede rápidamente hasta que se suelta el botón.

Nota: si se pulsa una vez el botón TUN, la pista actual vuelve a comenzar; si se pulsa de nuevo se selecciona la pista anterior.

Búsqueda de carpetas en el iPod
• Para seleccionar una carpeta: pulse el botón AS/PS (6) para visualizar el contenido y las listas de reproducción; use el botón VOL (3) para desplazar: Listas repr., Artistas, Álbumes, Géneros, Canciones, etc.
Después pulse el botón ENT (9) para entrar en la carpeta deseada; después vuelva a pulsar el botón VOL (3) para hacer más selecciones.

Nota: es necesario pulsar el botón ENT (9) cada vez que se desee seleccionar un archivo o una carpeta.

Notas sobre el uso del iPod
Puede utilizarse el botón (7) del sistema audio para accionar/poner en pausa el iPod, pero no la función de reproducción aleatoria (random o RDM).
Si se pulsa el botón (8), se reproducirá continuamente la pista actual.

LUGAR DE CONEXIÓN DEL IPOD

Conexión del iPod
El lugar de conexión del iPod es compatible con todos los modelos de iPod de Apple con opción de conexión.

- Abra la tapa tirando levemente hacia afuera de la manera mostrada (A).

- Centre el iPod en el conector y presione levemente hacia abajo de la manera mostrada (B). NO HAGA FUERZA.

- Cierre la tapa de la manera mostrada (C), presionando hacia abajo sobre la zona del botón de apertura hasta oír un "click".

ADVERTENCIA.
• ¡Nunca instale ni retire el iPod con las manos mojadas o cuando esté parcial o totalmente sumergido en el spa!
• ¡Nunca deje el iPod en el lugar de conexión cuando el spa no se esté utilizando, a fin de evitar daños por estar a la intemperie!
• Nunca rocíe el lugar de conexión con una manguera de agua a presión por ningún motivo! ¡Cualquier daño al iPod o al sistema estereofónico del spa debido a la entrada de agua no está cubierto por la garantía del fabricante!
• Cualquier daño al puerto del lugar de conexión o al iPod debido a fuerza excesiva o a una alineación indebida al instalar o quitar el iPod del lugar de conexión no está cubierto por la garantía.

Configuración del iPod para el uso
1. Seleccione y reproduzca la lista de canciones/álbum/ canción antes de conectar el iPod.

2. Presione MODE (4) en el sistema de sonido o en el control remoto hasta que aparezca en la pantalla "iPod".

Nota: el uso del iPod cuando está conectado en su alojamiento es similar al del dispositivo USB.

Uso del control remoto inalámbrico o sistema de sonido para hacer funcionar el iPod

- Pulse ⏭ : tema siguiente.

- Mantenga pulsado ⏭ : avance.

- Pulse 2 veces ⏮ : volver al principio del tema actual.

- Pulse 3 veces ⏮ : mostrar temas anteriores.

- Pulse "4": pausa; púlselo de nuevo para reanudar la reproducción.

FUNCIONAMIENTO DEL REPRODUCTOR MP3 GENÉRICO

Conexión del reproductor MP3
Utilice la entrada correspondiente, marcada con el rótulo AUX.

Configuración del reproductor MP3 para utilizarlo
• Seleccione la lista de canciones/álbum/ canción antes de enchufar el reproductor MP3 y empezar a reproducir.

• Presione MODE (4) en el sistema de sonido o en el control remoto hasta que aparezca en la pantalla "AUX".
Nota importante: todas las operaciones externas de reproducción del MP3 se realizan únicamente desde el reproductor de MP3, excepto el control del volumen y el botón MODE, que se pueden activar con el mando a distancia o el receptor estéreo.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DEL SISTEMA DE SONIDO ESTÉREO J-1000

La unidad no se enciende
Asegúrese de que el spa está encendido y compruebe los fusibles situados en un lado de la unidad y asegúrese de que se encuentran configurados correctamente

• Línea de memoria amarilla B+ (fusible de 10 A).

• Si se produjese cualquier anomalía durante el funcionamiento del sistema, pruebe a restablecer los parámetros manteniendo pulsados los botones BND (8) y Eject (13) durante algunos segundos.

• Para efectuar un restablecimiento a nivel de hardware, asegúrese de que la alimentación eléctrica de la minipiscina esté desconectada y luego utilice una punta fina para accionar el botón de reset situado al lado del alojamiento USB (10).

Nota: tras el restablecimiento, es necesario volver a memorizar las emisoras de radio y otros parámetros personalizados: compruebe también que las distintas funciones funcionen correctamente.

CDs y lentes empañadas
Puede suceder con tiempo frío. Limpie el CD con un paño suave. En cuanto a los componentes ópticos internos, volverán a la normalidad una vez transcurrida una hora en un ambiente cálido.

FUNCIONES DEL MANDO A DISTANCIA INALÁMBRICO

• *Alcance 5 m*
• *Jamás coloque el mando bajo la cubierta de la bañera.*
• *Sustitución de las pilas: Utilice pilas de botón CR2025 o equivalente.*

Power Botón Power.

1 Intro • Modo de CD: reproduce los prime-ros cinco segundos de un tema • Modo de radio: reproduce la emisora programada 1 (o la programa si se mantiene pulsado tres segundos).

Mute Botón Mute (silencio)

2 Random • Modo de CD: reproduce temas de un CD de manera aleatoria • Modo de radio: reproduce la emisora programada 2 (o la programa si se mantiene pulsado).

Source Selección de funciones de radio, CD o iPod/reproductor de MP3.

3 Repeat • Modo de CD: reproduce el mismo tema del CD hasta que se desactiva • Modo de radio: reproduce la emisora programada 3 (o la programa si se mantiene pulsado).

Auto Modo de escaneo de presintonías.

4 sin función de CD/radio.
Manténgalo pulsado para programar la emisora 4 o para poner el iPod en pausa cuando se encuentra en la base de conexión.

Audio Ajuste de bajos y agudos, balance y configuración de audio.

5 Disc - Sin función de CD/radio. Manténgalo pulsado para programar la emisora 5.

Band Pasa de AM a FM (o viceversa).

Disc + Sin función de CD/radio. Manténgalo pulsado para programar la emisora 6.

Zone 1 **Zone 2**

Volume Los de la zona 1 ajustan el volumen. Los de la zona 2 no se utilizan.

Tune

• Modo de CD: avance o rebobinado.
• Modo de radio: selección de emisoras.

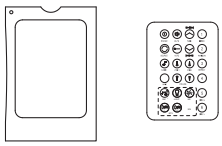
Light Enciende/apaga el sistema de iluminación de la minipiscina.

Activa o desactiva la bomba 1 de los jets.

Mode Permite seleccionar las modalidades de funcionamiento del sistema de iluminación.

Activa o desactiva las bombas 2 y 3 de los jets.

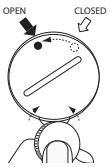
SUSTITUCIÓN DE LAS PILAS DEL MANDO A DISTANCIA INALÁMBRICO



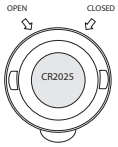
1. Iniziare rimuovendo la copertura in gomma del telecomando.

2. Localice la tapa de la batería en la parte posterior.

3. Haga girar la tapa hacia la izquierda con una moneda hasta que el punto quede alineado con la flecha de apertura.



4. Haga palanca en la tapa con la moneda para abrirla



5. Cambie las pilas por otras CR2025 o equivalentes.

6. Vuelva colocar la tapa y ciérrela, girándola de nuevo con la moneda.

7. Introduzca el mando en la funda.

Nota: el mando a distancia es resistente al agua (pero no hermético); conserve la unidad en un lugar seco y no la deje dentro de la bañera, bajo la cubierta.

Especificaciones

Radio

Sensibilidad utilizable FM..... 10dB
Sensibilidad de silenciamiento FM 50 dB 15dB
Selectividad canal alterno FM 80dB
Separación FM estéreo a 1kHz..... 30dB
Sensibilidad utilizable AM..... 35dB

Reproductor de CD

Frecuencia de muestreo
(sobremuestreo óctuple)..... 44.1kHz
Separación estéreo a 1kHz ..... 50 dB
Relación señal ruido ..... 60 dB
Respuesta frecuencia-ruido a ±2 dB ..... 20-20 kHz

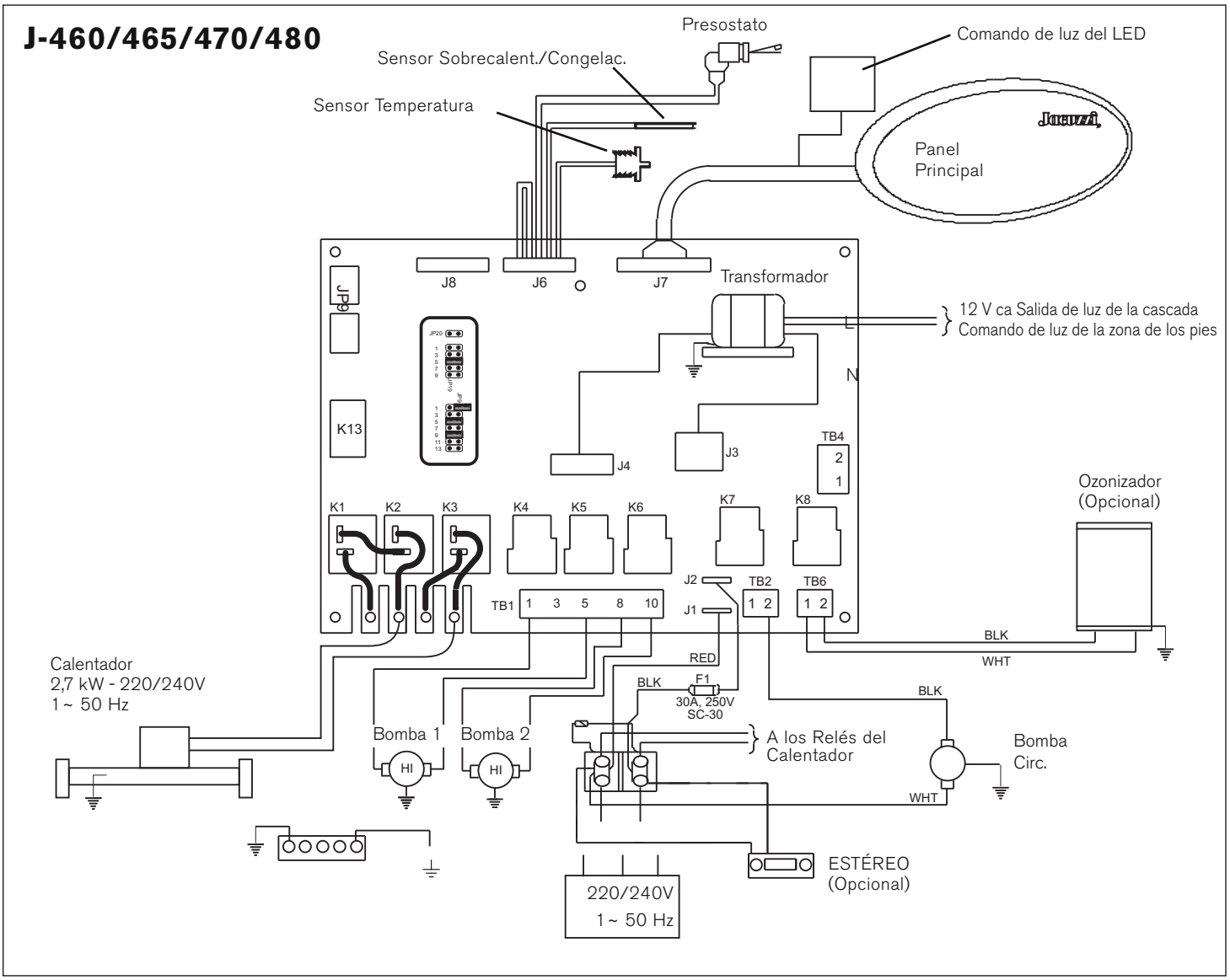
Audio

Máxima salida de energía
(45 vatios x 4 canales, 4 ohm, 1kHz)..... 180W
Potencia continua, 4 ohmios 1% THD ..... 18W x 4
Atenuación/refuerzo bajos ..... 100Hz ± 10dB
Atenuación/refuerzo agudos ..... 10kHz ± 10dB

General

Suministro de energía nominal 14.4VDC
Suministro de energía admisible..... 10.8 - 15.6 VDC
Consumo de corriente..... <15mA
Impedancia de los altavoces ..... 4-8 Ohmios

J-460/465/470/480



Оглавление

Важные сведения 142

Соответствие FCC. 142

Важные сведения по безопасности 142

Электрическая безопасность 143

Инструкции по первому включению 143

Панель управления 144

Дисплей 145

Характеристики и Команды 146

Форсунка/регулировка воздуха 147

Инструкции по работе 154

Циклы фильтрации 155

Инструкции по программированию 156

Обслуживание минибассейна 158

Слив и наполнение 159

Чистка минибассейна 159

Подготовка к зиме 160

Включение минибассейна в холодных климатических условиях 160

Поддержание качества воды 160

Устранение неисправностей - Сообщения на дисплее . . 161

Устранение неисправностей 162

Характеристики стерео приёмника Jacuzzi J-1000 (опция) 164

Спецификации 170

Электрическая схема 171

Важные сведения

Минибассейн Jacuzzi® Premium был изготовлен на основе самых лучших стандартов. Для обеспечения его эффективной работы, минибассейн изолируется материалами, предназначенными для сохранения тепла. **Если минибассейн оставляется открытым, подверженный непосредственному воздействию солнечных лучей и высокой температуре в течение продолжительного периода, то он может повредиться. Эти повреждения не покрываются гарантией.**
Во время неиспользования минибассейна рекомендуется всегда накрывать его входящей в комплект теплоизолирующей кровлей.

Фирма Jacuzzi взяла на себя постоянное обязательство предлагать своим заказчикам самые лучшие минибассейны, поэтому, на нем могут быть выполнены изменения и добавления, влияющие на технические характеристики, иллюстрации и/или содержащиеся здесь инструкции.

Соответствие FCC

Данное оборудование соответствует ограничениям для цифровых устройств класса B, в соответствии с Разделом 15 норм FCC. Эти ограничения предназначены для обеспечения необходимой защиты от вредных помех, которые могут образовываться тогда, когда данное оборудование используется в домашних условиях.
Данное оборудование образует и использует энергию радиочастот. Если оно устанавливается и эксплуатируется без соблюдения данных инструкций, то в приеме радиоприборов могут возникать помехи. Тем не менее, отсутствие помех не гарантируется в любом виде установки.
Если оборудование вызывает помехи приема в радио и телевизионном оборудовании, зависящие от включения и выключения оборудования, то рекомендуем пользователю устранить помехи, выполнив одну или несколько данных рекомендаций.

- *Изменить направленность или положение принимающей антенны.*
- *Увеличить расстояние между оборудованием и принимающим прибором.*
- *Подключить оборудование к розетке, установленной в другой электрической цепи, не являющейся цепью приемника.*

Для выполнения обслуживания следует обращаться к дистрибьютору или квалифицированному специалисту в области радио и телевизионной техники.

Важные сведения по безопасности

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МИНИБАССЕЙНА ПРОЧТИТЕ И ВЫПОЛНИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ

■ Не позволяйте детям пользоваться этим минибассейном без строгого и постоянного надзора.

■ При неиспользовании минибассейна устанавливайте кровлю, закрепляя ее специальными ремешками.

■ Размер водозаборных соединений соответствует производительности насоса. В случае замены убедитесь, что производительность одинаковая.
Никогда не включайте минибассейн, если водозаборные соединения испорчены или отсутствуют.

Никогда не заменяйте водозаборное соединение другим, производительность которого ниже той, которая указана на исходном.

■ **Волосы, заколки и другие предметы, такие как ожерелья и т.д. должны находиться вдали от заборных форсунок, фильтров и крышки скиммера. Соблюдать осторожность, чтобы дети не играли или не плавали рядом с данными устройствами.**

■ **Не садиться на заборные форсунки, фильтры и крышку скиммера. Соблюдать осторожность, чтобы дети не играли или не плавали рядом с данными устройствами.**

■ Во время использования минибассейна не пользуйтесь никакими электрическими приборами, если они не встроены в ванну минибассейна изготовителем.

■ Вода в минибассейне не должна никогда превышать 40°C. Рекомендуется более низкая температура воды, если минибассейном пользуются маленькие дети, беременные женщины и/или продолжительность гидромассажа превышает 10 минут.

■ Употребление спиртных напитков, наркотиков или лекарственных препаратов может вызвать сонливость, изменить сердцебиение, кровяное давление и кровоток; Избегайте употребления этих веществ перед использованием минибассейна.

■ Не пользоваться минибассейном сразу же после утомительной деятельности.

Электрическая безопасность

Минибассейны MaxiJacuzzi® - это надежные изделия, изготовленные с соблюдением норм **60335-1: 2002, 60335-2-60: 2003, 60825-1: 1994+A1+A2, EN 55014-2, CISPR 22 CLASS B, EN 61000-3-2, EN 6100-3-3** и испытанные во время производства для обеспечения безопасности пользователя.

■ Установка должна выполняться квалифицированным персоналом, который должен гарантировать соблюдение действующих национальных требований, а также быть уполномоченным выдавать аттестат соответствия, подтверждающий правильную установку.

⚠ **Ответственностью установщика является выбор материалов, соответствующих назначению, правильность исполнения работ, проверка состояния системы, к которой подключается прибор, и его пригодность для гарантирования безопасности эксплуатации. Это также распространяется на выполняемое обслуживание и осмотр системы.**

■ Минибассейны MaxiJacuzzi® - это приборы класса "**I**", поэтому, они должны иметь стационарное подключение к электрической сети и системе заземления **без промежуточных связей**.

⚠ **Электрическая система здания должна иметь дифференциальный выключатель на 0,03A и исправную защитную цепь (заземление). Проверьте исправность дифференциального выключателя, нажимая кнопку тестирования (TEST), который должен разъединиться.**

■ Для подключения к электрической сети необходимо установить всеполюсный выключатель, соответствующий характеристикам, приведенным в главе "Электрические характеристики", который должен быть размещен в зоне, соответствующей требованиям безопасности и в любом случае быть недостижимым для находящихся в минибассейне MaxiJacuzzi® людей.
Соблюдение данных требований - обязательное, любая другая процедура запрещена.

■ Установка электрических устройств и приборов (розетки, выключатели и т.д.) рядом с MaxiJacuzzi® должна соответствовать требованиям закона и нормам, действующим в стране установки минибассейна MaxiJacuzzi®.

■ Данные всеполюсные выключатели должны обеспечивать размыкание контактов минимум на 3 мм и они должны соответствовать напряжению и току, указанным в гл. "Технические характеристики".

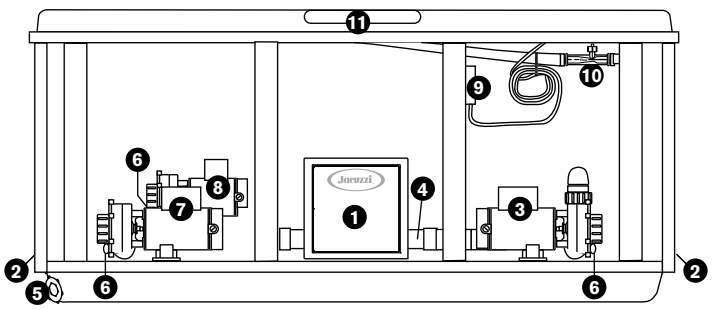
■ Для равнопотенциального подключения, предусмотренного специальными государственными нормами, установщик должен использовать специальную клемму (норма **EN 60335.2.60**) на электрической коробке, обозначенную символом ⏚. В особенности, необходимо обеспечить равнопотенциальное подключение всех металлических масс вокруг минибассейна, например, водопроводных и газовых труб, металлических панелей вокруг периметра и т.д.

В том, что касается подготовки и потребления тока различными моделями, следует обращаться к руководству по подготовке к установке.

Инструкции по первому включению

Полностью прочитайте каждый пункт перед выполнением его требований.

■ Если в минибассейне имеется грязь, удалите ее. Несмотря на то, что корпус минибассейна был отполирован на заводе, перед заполнением его можно дополнительно обработать очистителем и специальным воском, которые можно купить у официальных дистрибьюторов.



1 Электрическая коробка
2 Вход(ы) электрического питания
3 Насос 1
4 Нагреватель
5 Сливной клапан
6 Сливная пробка насоса
7 Насос 2
8 Рециркуляционный насос
9 Озонатор
10 Инжектор
11 Дисплей

■ Наполнение минибассейна
Снимите крышку фильтра и выньте оба патрона фильтра, как описывается в главе "Чистка фильтров".

Позиционировать край водопроводной трубы сада в корзину фильтра пустого сеточного шлакоуловителя (корзина фильтра с левой стороны от вас), стоя на ногах рядом с бассейном. Заполнить минибассейн наполовину и позиционировать водопроводную трубу в противоположную корзину фильтра (корзина фильтра справа от вас), после чего заполнить минибассейн.

Заполнить минибассейн до тех пор, пока уровень воды не превысит все форсунки и будет чуть ниже нижнего края подголовника в самом низком положении.
Не допускать чрезмерного наполнения минибассейна.
ПРИМ.: *Если ваша вода слишком жесткая, то рекомендуется наполнить половину минибассейна этой водой, а вторую половину водой из водоумягчающего устройства. Или же, минибассейн можно полностью заполнить жесткой водой, если используется специальная смягчающая добавка.*

Всегда наполнять бассейн через оба соединения фильтров, таким образом, чтобы вытолкнуть воздух, накопившийся в насосах; в противном случае, воздух может скопиться, мешая насосам осуществлять циркуляцию воды.
После наполнения убедитесь, что оба фильтра правильно установлены перед подключением минибассейна к электрической сети (см. главу "Чистка фильтров").

■ Проверка
Откройте панель для доступа и убедитесь, что все соединения насосов надежно затянуты, поскольку во время перевозки и перемещения они могут ослабиться.

■ Включение
Включите минибассейн при помощи общего выключателя (см. главу "Электрическая безопасность"): автоматически включится нагреватель и рециркуляционный насос. Если на дисплее панели управления мигают светодиоды температуры воды вместе с "COOL" или "ICE", смотрите раздел "Решение проблем - Сообщения на дисплее".

■ Включение
Нажать один раз клавиши JETS 1 и 2 на панели управления.

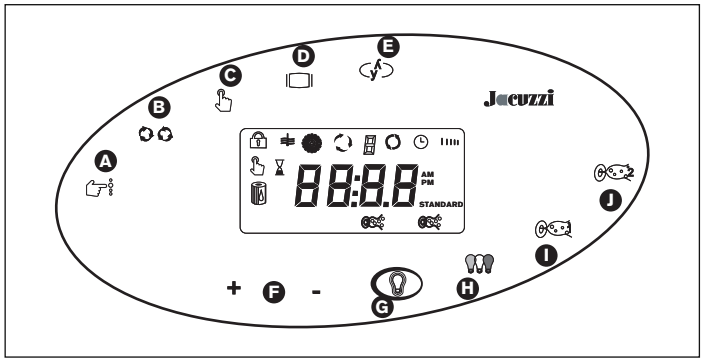
■ Внесение химических добавок при первом включении
Внесите химические добавки для воды согласно указаниям дистрибьютора (см. главу "Сохранение качества воды" для общих рекомендаций).

ПРИМ.: *Всегда покрывать минибассейн* **(но не при смешивании химических добавок!)** *изолирующей кровлей, таким образом, чтобы снизить время нагрева и затраты. Время, необходимое для первоначального нагрева, зависит от начальной температуры воды.*

ВНИМАНИЕ
Не входите в минибассейн до тех пор, пока количество выбранного дезинфицирующего средства не опустится ниже рекомендованного производителем уровня и/или рекомендованного дистрибьютором.

Всегда внимательно проверяйте температуру воды перед тем, как войти в минибассейн.

Панель управления



A. *кнопка Select (Выбор):* программирование цикла фильтрации.
Нажимая данную клавишу, можно включить/выключить также и рециркуляционный насос, за исключением случая его автоматического подключения через программное обеспечение.

B. *кнопка Ciclo (Цикл):* включает программу "цикл фильтрации" и следующий цикл.

C. *кнопка Mode (Режим):* осуществляет переход из Стандартного режима фильтрации/нагрева в Экономичный

D. *кнопка Display (Дисплей):* отображает время и включает установку времени и функций блокировки.

E. *кнопка Invert (Изменение направления):* Переворачивает изображение главного дисплея с 4 цифрами.

F. *кнопки (+) / (-):* отображают и увеличивают или уменьшают введенную температуру. Отображают также и другие программируемые характеристики.

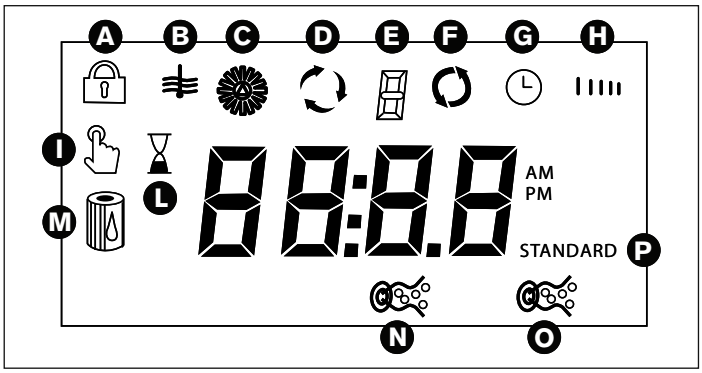
G. Одновременно подключить освещение водопада, колодца и символа. Нажать один раз для максимальной интенсивности, нажать два раза для средней интенсивности, нажать три раза для низкой интенсивности; нажать четыре раз для выключения. Цвет освещения может изменяться при использовании кнопки освещения (H), описанной ниже.

H. *Кнопка освещения. Обеспечивает выбор* 5 имеющихся цветов для освещения водопада, колодца и символа.

I. *кнопка GETTI 1 (ФОРСУНКИ 1):* регулирует функционирование насоса (Вкл., Выкл.)

J. *клавиша GETTI 2 (ФОРСУНКИ 2):* регулирует функционирование насоса 2 (вкл, выкл).

Жидкокристаллический дисплей



A. *Символ замка (Заблокировано):* обозначает, что панель, введенная температура или программирование цикла фильтрации заблокированы.

B. *Символ тепла (Тепло):* обозначает, что нагреватель включен.

C. *Символ Озон:* обозначает, что озонатор (по заказу) работает.

D, E, F, G, H. *Общие индикаторы:* отображает проводимый цикл фильтрации или спецификации выбранного цикла.

I. Появляется при регулировке температуры.

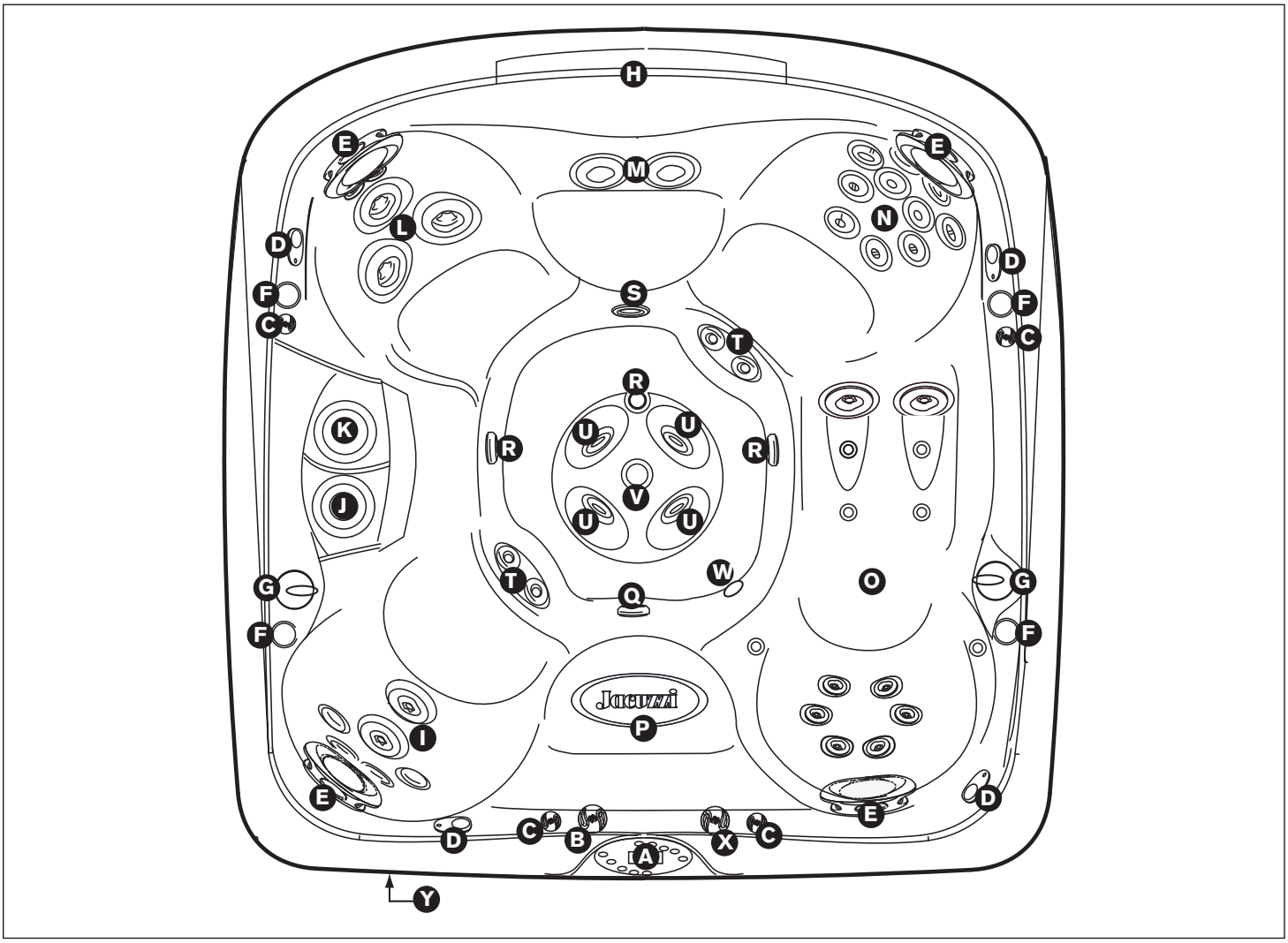
L. Появляется при регулировке времени.

M. Обозначает, что фильтр должен быть заменен.

N. *Символ GETTI 1 (ФОРСУНКИ 1)* указывает на включение насоса 1. Символ мигает при автоматическом функционировании.

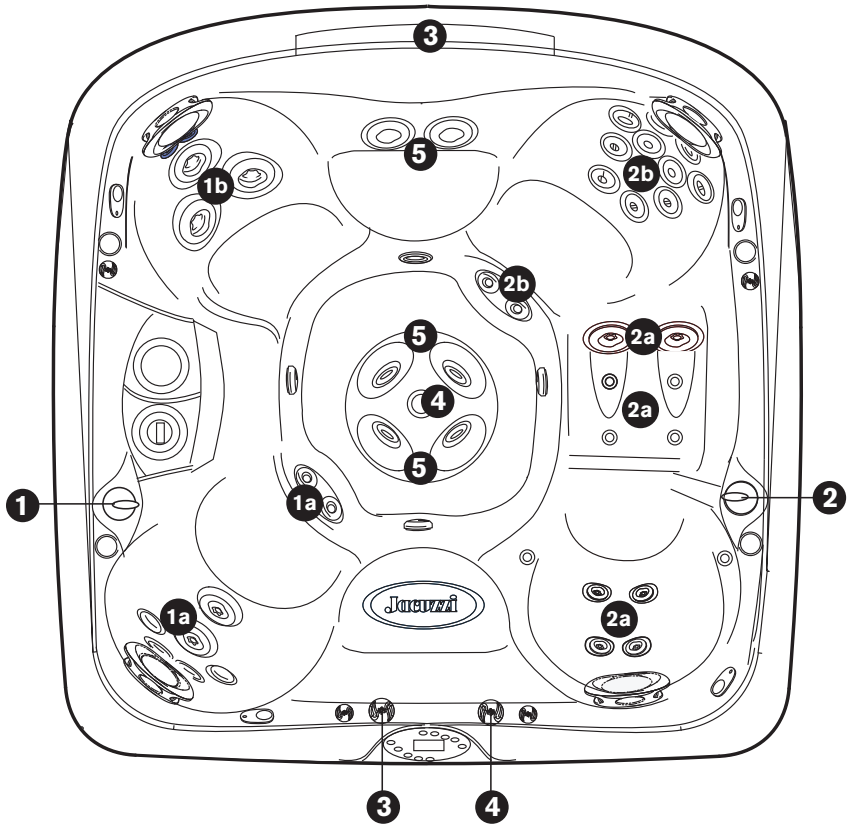
O. *Символ GETTI 2 (ФОРСУНКИ 2)* указывает на включение насоса 2.

P. *Индикаторы режима:* указывают рабочий режим, выбранный в настоящий момент.



J-480

A. Панель управления
B. Контрольный клапан водопада
C. Контрольный клапан воздуха (4) Направляет воздух специфическим группам форсунок
D. Факультативные громкоговорители аудио системы(4)
E. Регулируемые подушки (4)
F. Держатель чашки (4)
G. Селекторные переключатели массажа (2) контролируют специфические группы форсунок
H. Водопады (2)
I. Форсунки FX (4) и Форсунки FX2 (2)
J. Мешок очищающего фильтра ProClearTM
K. Поплавковый сеточный шлакоуловитель ProClearTM и патрон фильтра с встроенным распределительным устройством химических добавок.
L. Форсунки NX (2) и Форсунки MX2 (3)
M. Форсунки FX2 (2)
N. Форсунки NX (2) и Форсунки RX (10)
O. Форсунки релакс
Форсунки для спины FX (6)
Форсунки для запястий и икр ног SX2 (6)
P. Освещённый символ сиденья
Q. Пробки всасывающего фильтра колодцев (3)
R. Пробка всасывающего фильтра дна
S. Возврат фильтра водопада
T. Форсунки запястий FX (4)
U. Форсунки колодца FX (4)
V. Вытяжная форсунка (освещённая)
W. Слив/Вход нагревателя/Возвратное соединение озона (опция)
X. Контрольный клапан потока форсунки вытяжки (освещённой)
Y. Факультативный приёмник аудио системы



J-480

Селекторные переключатели массажа (1-2)

- *Селекторный переключатель массажа 1 разделяет поток на выходе насоса 2 между группами форсунок1a-1b.*
- *Селекторный переключатель массажа 2 разделяет поток на выходе насоса 1 между группами форсунок 2a-2b.*

Селекторный переключатель водопада (3)

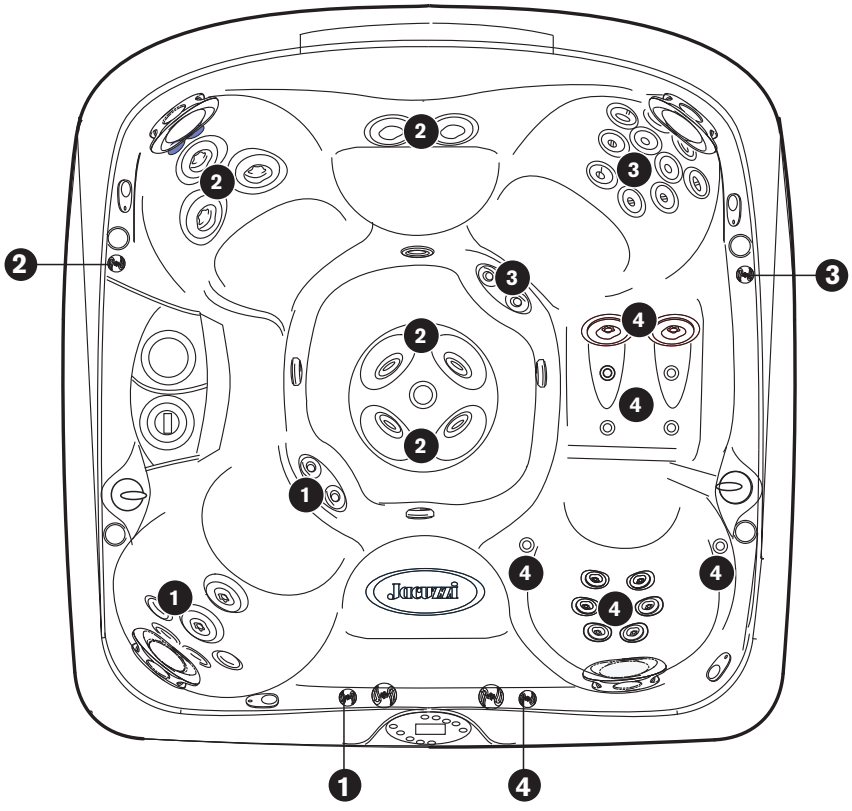
- *Селекторный переключатель водопада 3 проверяет поток на выходе рециркуляционного насоса к водопадам*

Селекторный переключатель массажа (4)

- *Селекторный переключатель массажа 4 проверяет поток на выходе насоса1 форсунки колодца.*

Форсунки без команд выбора массажа (5)

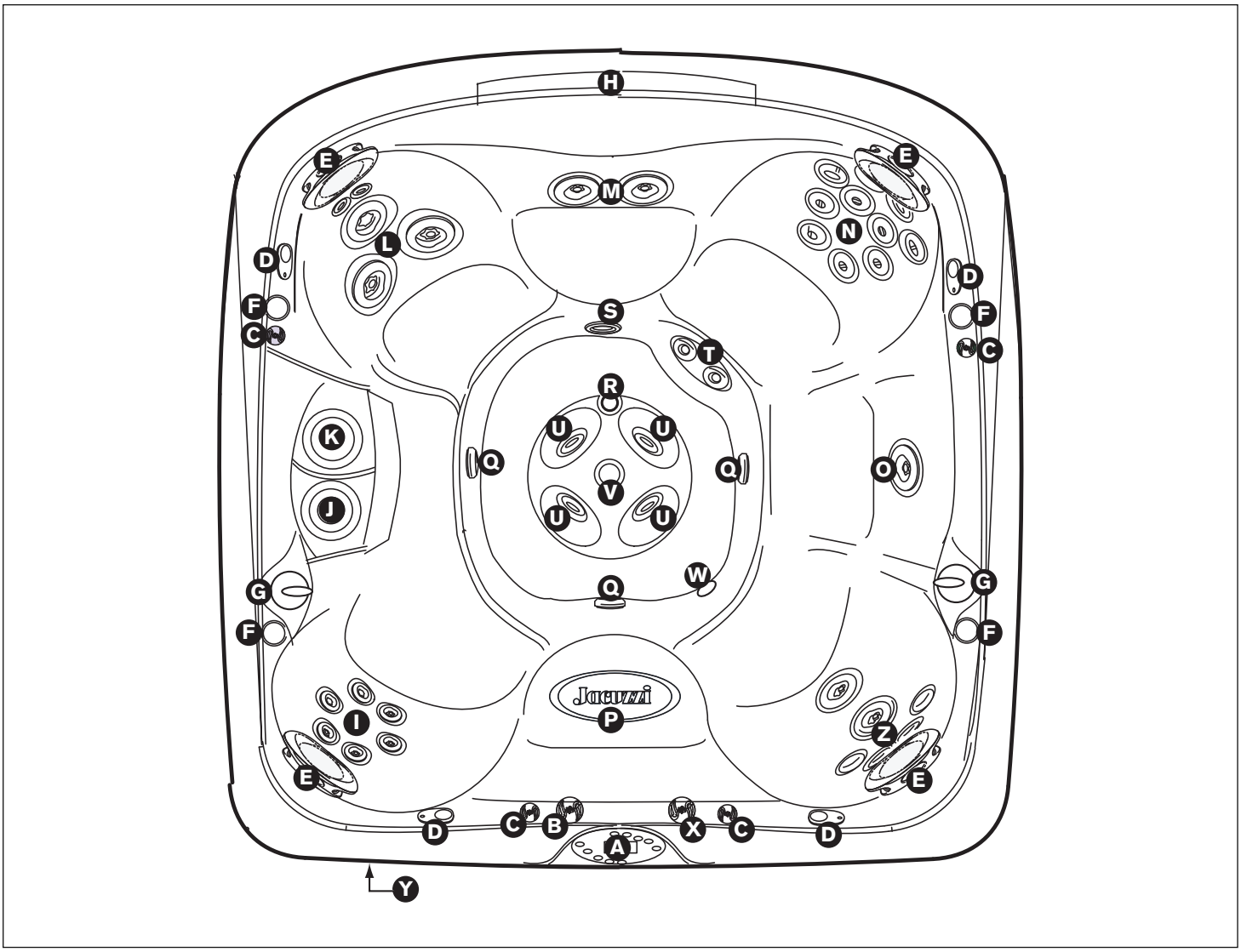
- *Форсунки 5 являются всегда действующими, при функционировании насоса форсунок 2 .*



J-480

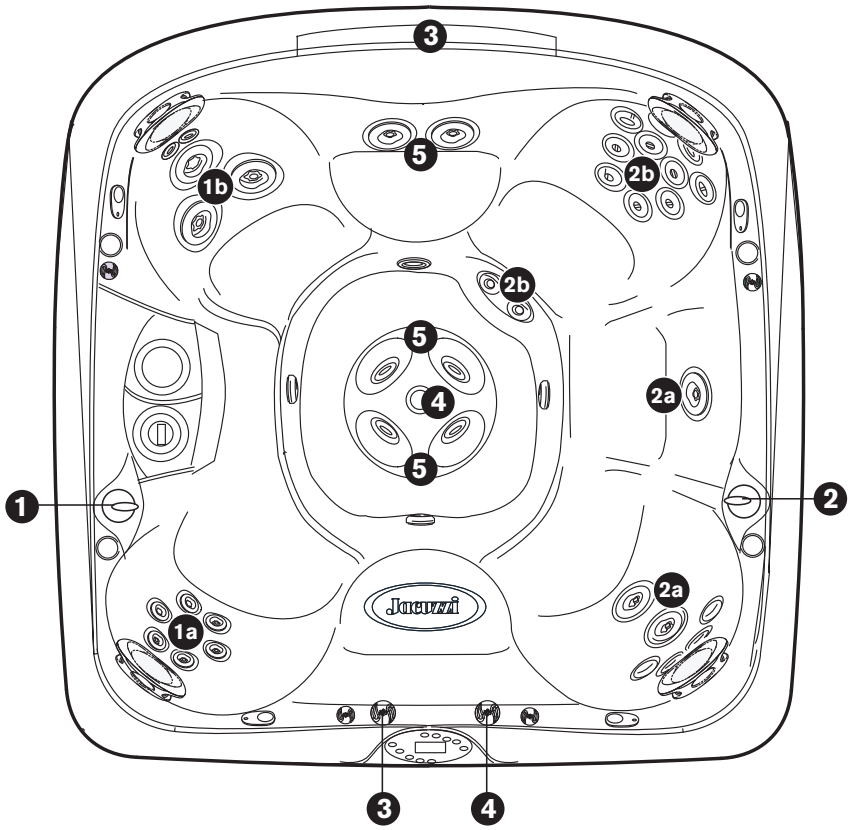
Функционирование команд воздуха

- *Повернуть команды управления воздухом 1-4 для добавления воздуха предусмотренным группам форсунок.*
- *Центральные форсунки колодца непрерывно направляют воздух при функционировании насоса 1. Данная форсунка не оснащена регулятором.*



J-470

A. Панель управления
B. Контрольный клапан водопада
C. Контрольный клапан воздуха (4) Направляет воздух специфическим группам форсунок
D. Факультативные громкоговорители аудио системы(4)
E. Регулируемые подушки (4)
F. Держатель чашки (4)
G. Селекторные переключатели массажа (2) контролируют специфические группы форсунок
H. Водопады (2)
I. Форсунки FX (6)
J. Мешок очищающего фильтра ProClearTM
K. Поплавковый сеточный шлакоуловитель ProClearTM и патрон фильтра с встроенным распределительным устройством химических добавок.
L. Форсунки NX (2) и Форсунки MX2 (3)
M. Форсунки FX2 (2)
N. Форсунки NX (2) и Форсунки RX (10)
O. Форсунки FX2
P. Освещённый символ сиденья
Q. Пробки всасывающего фильтра колодцев (3)
R. Пробка всасывающего фильтра дна
S. Возврат фильтра водопада
T. Форсунки запястий FX (2)
U. Форсунки колодца FX (4)
V. Вытяжная форсунка (освещённая)
W. Слив/Вход нагревателя/Возвратное соединение озона (опция)
X. Контрольный клапан потока форсунки вытяжки (освещённой)
Y. Факультативный приёмник аудио системы
Z. Форсунки FX (4) и Форсунки FX2 (2)



J-470

Селекторные переключатели массажа (1-2)

- *Селекторный переключатель массажа 1 разделяет поток на выходе насоса 2 между группами форсунок1a-1b.*
- *Селекторный переключатель массажа 2 разделяет поток на выходе насоса 1 между группами форсунок 2a-2b.*

Селекторный переключатель водопада (3)

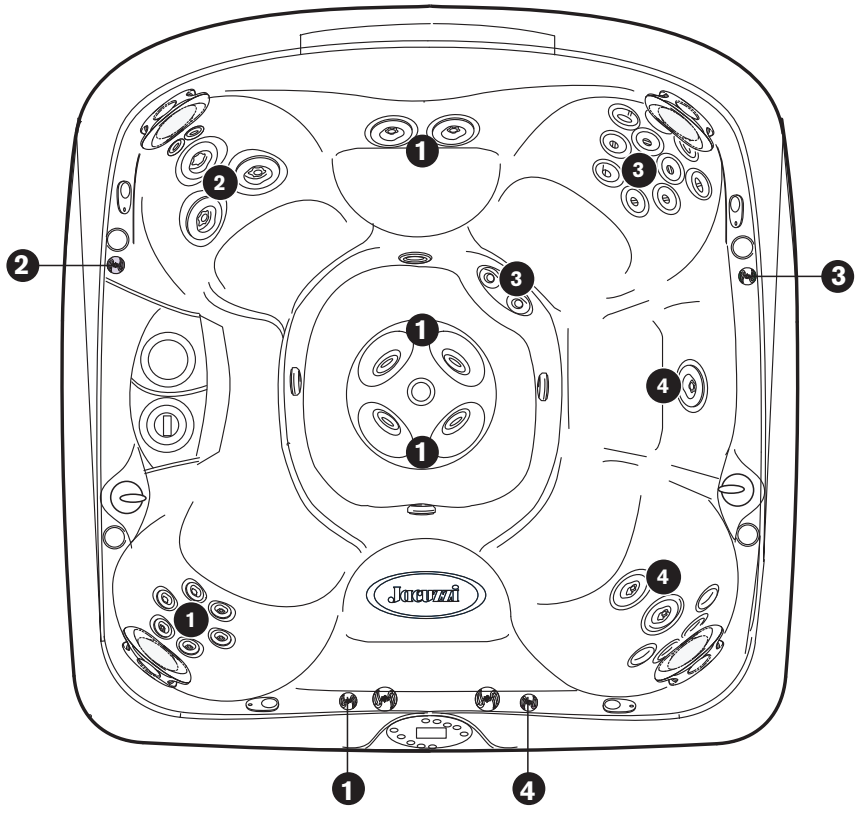
- *Селекторный переключатель водопада 3 проверяет поток на выходе рециркуляционного насоса к водопадам*

Селекторный переключатель массажа (4)

- *Селекторный переключатель массажа 4 проверяет поток на выходе насоса1 форсунки колодца.*

Форсунки без команд выбора массажа (5)

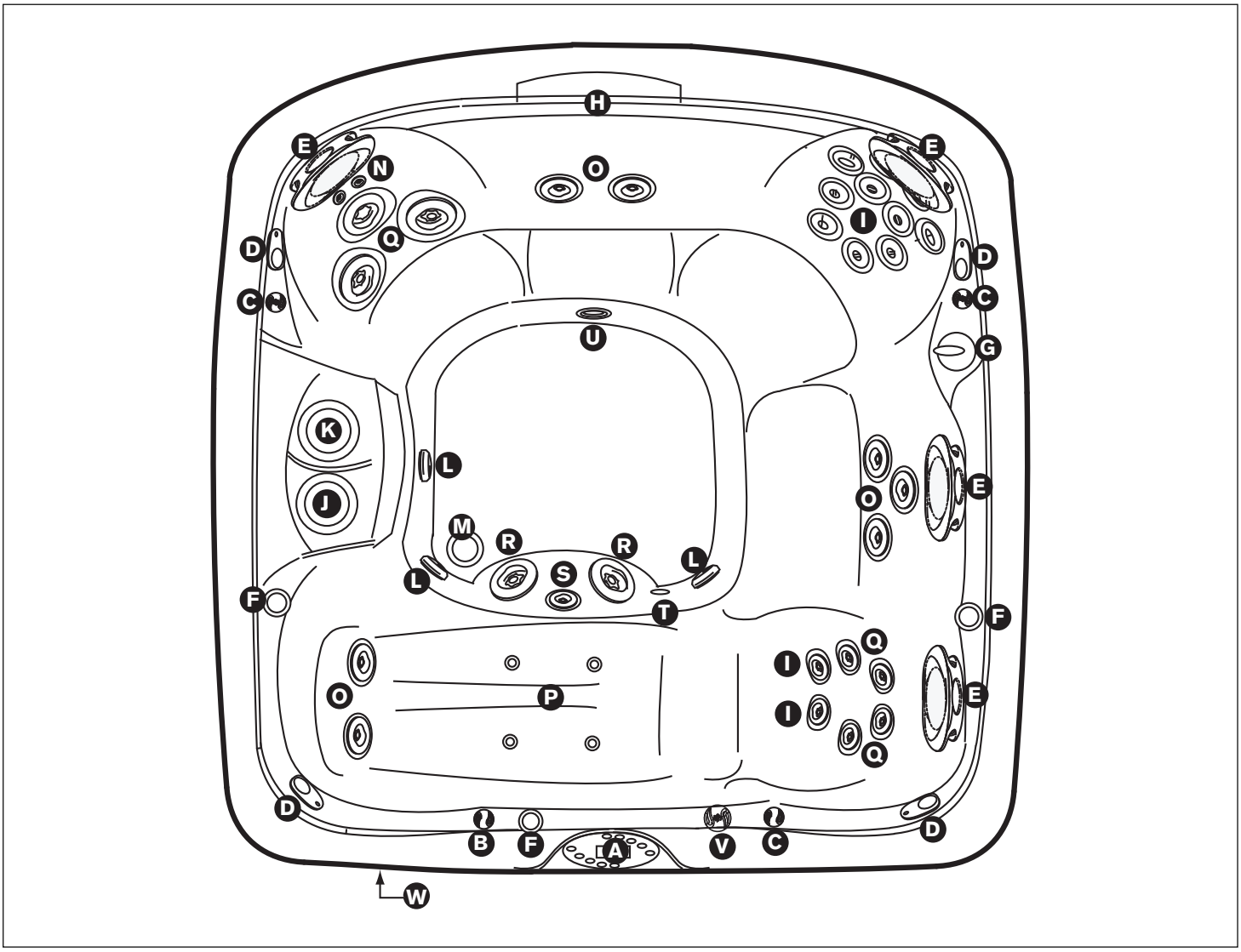
- *Форсунки 5 являются всегда действующими, при функционировании насоса форсунок 2.*



J-470

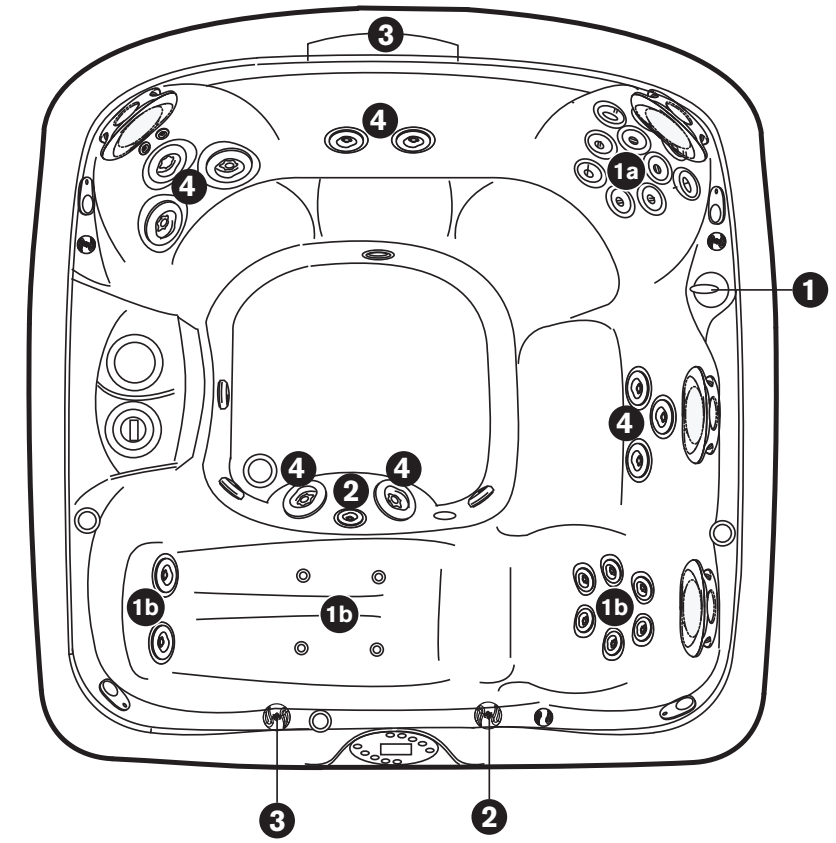
Функционирование команд воздуха

- *Повернуть команды управления воздухом 1-4 для добавления воздуха предусмотренным группам форсунок.*
- *Центральные форсунки колодца непрерывно направляют воздух при функционировании насоса 1. Данная форсунка не оснащена регулятором.*



J-465

A. Панель управления
B. Контрольный клапан водопада
C. Контрольный клапан воздуха (3) Направляет воздух специфическим группам форсунок
D. Факультативные динамики аудио системы(4)
E. Регулируемые подушки (4)
F. Держатель чашки (3)
G. Селекторные переключатели массажа (1) контролируют специфические группы форсунок
H. Водопад
I. Форсунки FX (14)
J. Мешок очищающего фильтра ProClearTM
K. Поплавковый сеточный шлакоуловитель ProClearTM и патрон фильтра с встроенным распределительным устройством химических добавок.
L. Пробки всасывающего фильтра колодцев (3)
M. Пробка всасывающего фильтра дна
N. Форсунки NX (2)
O. Форсунки FX2 (7)
P. Форсунки SX2 (4)
Q. Форсунки RX (4)
R. Форсунки MX (5)
S. Вытяжная форсунка (освещённая)
T. Слив/Вход нагревателя/Возвратное соединение озона (опция)
U. Возврат фильтра водопада
V. Контрольный клапан потока форсунки вытяжки (освещённой)
W. Факультативный приёмник аудио системы



J-465

Селекторный переключатель массажа (1)

- *Селекторный переключатель массажа 1 разделяет поток на выходе насоса 1 между группами форсунок1a-1b.*

Селекторный переключатель массажа (2)

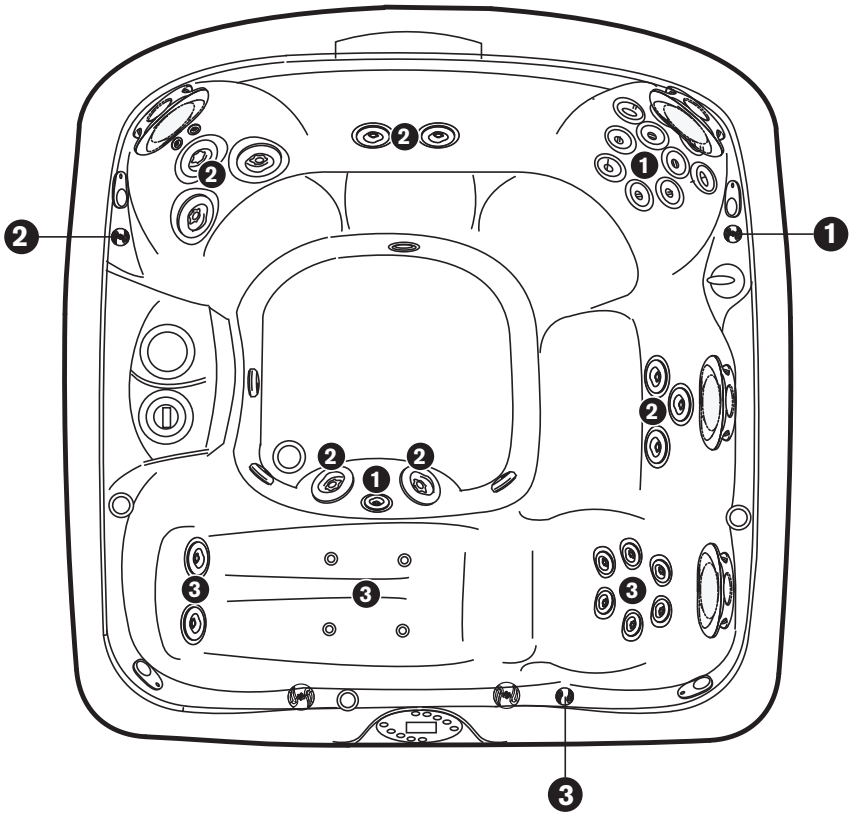
- *Селекторный переключатель массажа 2 разделяет поток на выходе насоса1 между форсункой колодца.*

Селекторный переключатель водопада (3)

- *Селекторный переключатель водопада 3 проверяет поток на выходе рециркуляционного насоса к водопадам.*

Форсунки без команд выбора массажа (4)

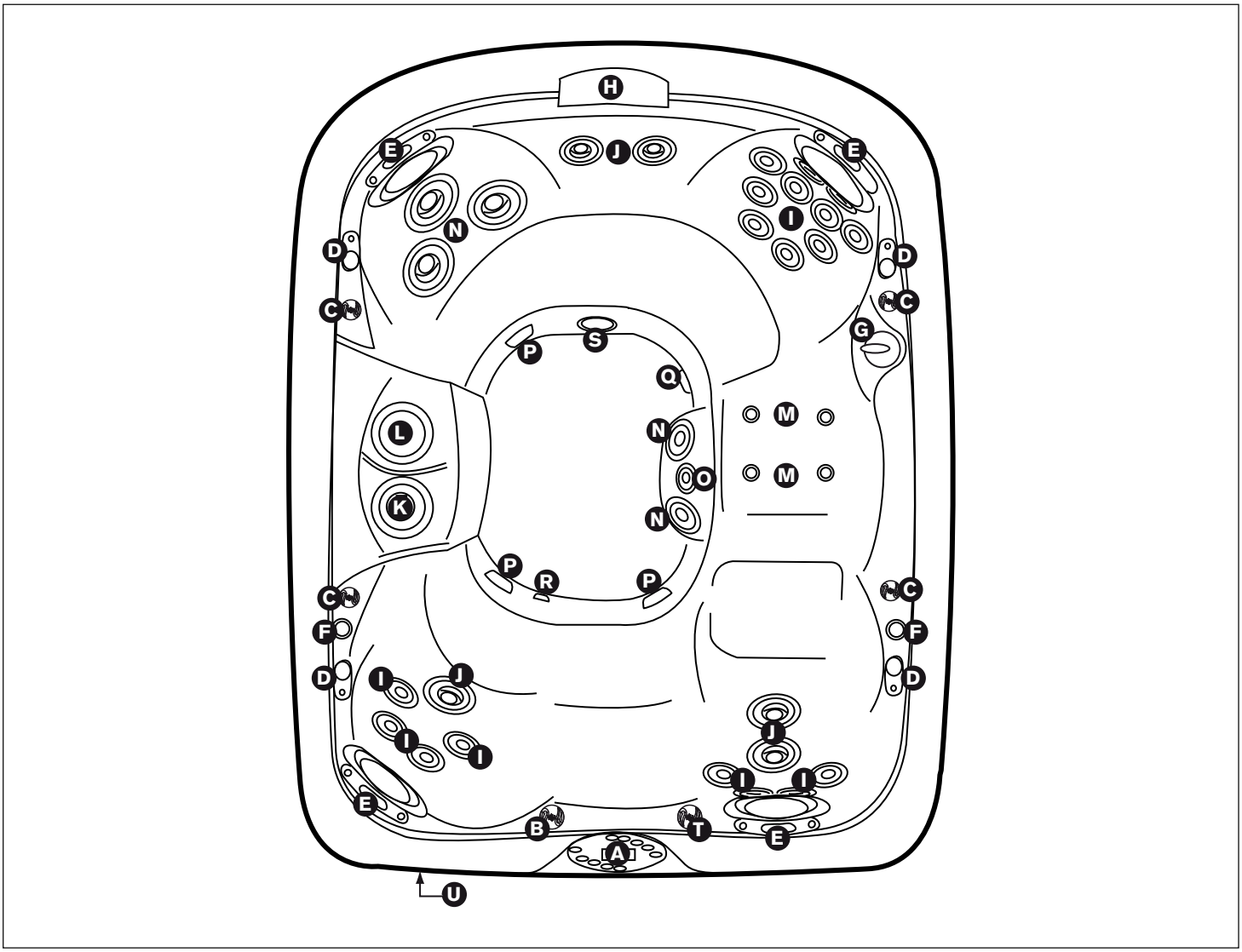
- *Форсунки 4 являются всегда действующими при функционировании насоса форсунок 2.*



J-465

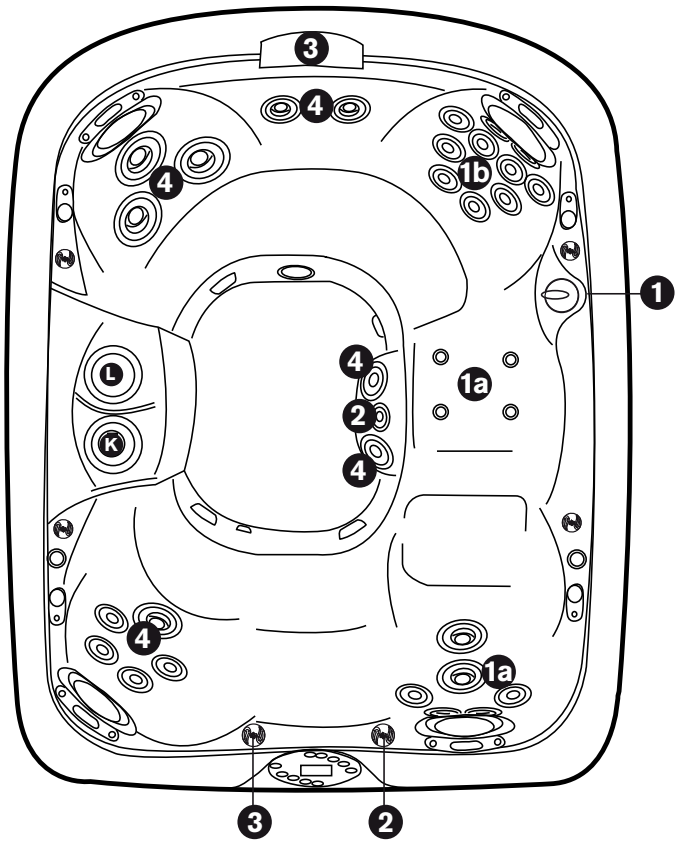
Функционирование команд воздуха

- *Повернуть команды управления воздухом 1-3 для добавления воздуха предусмотренным группам форсунок.*



J-460

A. Панель управления
B. Контрольный клапан водопада
C. Контрольный клапан воздуха (4) Направляет воздух специфическим группам форсунок
D. Факультативные громкоговорители аудио системы (4)
E. Регулируемые подушки (4)
F. Держатель чашки (2)
G. Селекторный переключатель массажа контролирует специфические группы форсунок
H. Водопад
I. Форсунки FX (18)
J. Форсунки FX2 (5)
K. Мешок очищающего фильтра ProClearTM
L. Поплавковый сеточный шлакоуловитель ProClearTM и патрон фильтра с встроенным распределительным устройством химических добавок.
M. Форсунки SX2 (4)
N. Форсунки MX2 (5)
O. Вытяжная форсунка (освещённая)
P. Пробки всасывающего фильтра колодцев (3)
Q. Пробка всасывающего фильтра дна
R. Слив/Вход нагревателя/Возвратное соединение озона (опция)
S. Возврат фильтра водопада
T. Контрольный клапан потока форсунки вытяжки (освещённой)
U. Факультативный приёмник аудио системы



J-460

Селекторный переключатель массажа (1)

- *Селекторный переключатель массажа 1 разделяет поток на выходе насоса 1 между группами форсунок1a-1b.*

Селекторный переключатель массажа (2)

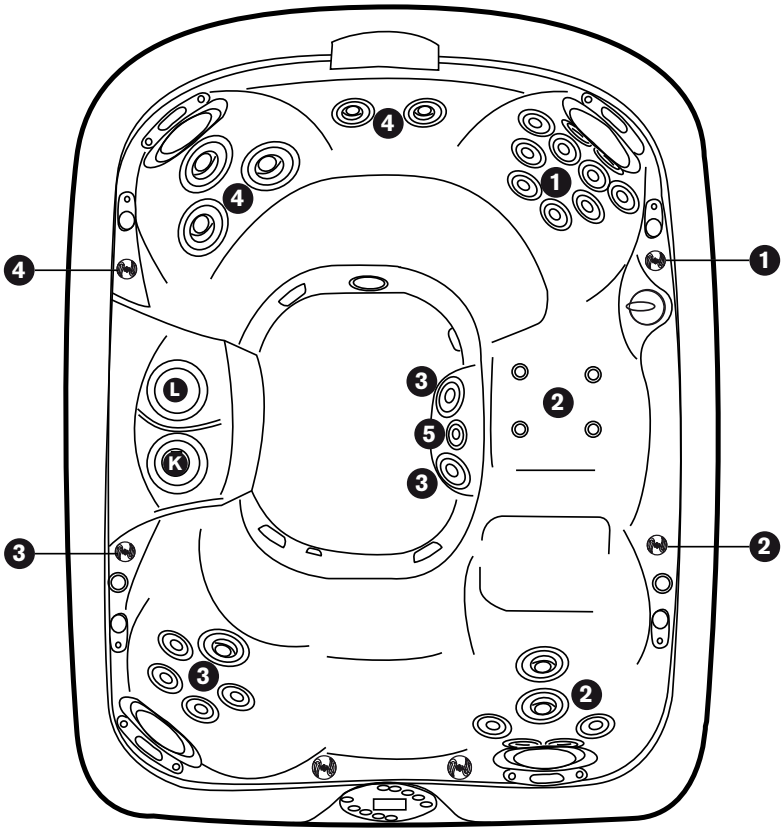
- *Селекторный переключатель массажа 2 проверяет поток на выходе насоса1 форсунки колодца.*

Селекторный переключатель водопада (3)

- *Селекторный переключатель водопада 3 проверяет поток на выходе рециркуляционного насоса к водопаду.*

Форсунки без команд выбора массажа (4)

- *Форсунки 4 являются всегда действующими при функционировании насоса 2.*



J-460

Функционирование команд воздуха

- *Повернуть команды управления воздухом 1-4 для добавления воздуха предусмотренным группам форсунок.*
- *Центральные форсунки колодца непрерывно направляют воздух при функционировании насоса 1. Данная форсунка не оснащена регулятором.*

Инструкции по работе

Регулировка температуры воды

Дисплей на панели управления отображает температуру воды.

■ Нажмите один раз кнопку (+) или (-), чтобы отобразить введенную температуру. Если вы хотите, чтобы вода была нагрета до другой температуры, нажмите (+) или (-) в течение 5 секунд. Введенная температура увеличивается или уменьшается на один градус при каждом нажатии кнопки.

■ Нагреватель выключается, когда достигается температура, соответствующая введенной.

Характеристики нагревателя:
- *Максимальная температура, которая может быть введена, равна 40°C, минимальная - 27°C.*
- *Если питание минибассейна осуществляется в соответствии с конфигурацией минимального потребления электрического тока (смотрите схему предварительной установки), выключить насосы для подключения нагревателя.*
- *Настройка терморегулятора на максимальную температуру не ускорит процесс нагрева, а приведет лишь только к более высокой конечной температуре.*
- *Нагреватель работает до тех пор, пока вода не достигнет введенной температуры, после чего он выключается. Нагреватель вновь активируется, когда температура воды опускается приблизительно на 1 °C ниже ""установленной температуры".*

Отображение

■ Нажимая эту кнопку, изменяется положение чтения основного дисплея, чтобы им было удобно пользоваться, как находясь внутри бассейна, так и снаружи.

Включение насоса 1

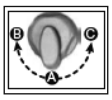
■ Клавиша "ФОРСУНКИ 1": регулирует функционирование насоса 1.
Нажимая данную клавишу, насос 1 подключается; нажимая ещё один раз, выключается.

Подключение насосов 2

■ Нажимая эту кнопку, насос 2 включается, при повторном нажатии кнопки он выключается.

■ **Автоматическое выключение**
Каждый раз, когда насос включается вручную, он автоматически выключится приблизительно через 20 минут.

Селектор необходимого массажа



Каждая модель включает в себя селектор массажа, позволяющий персонализировать массаж и характеристики, направляя воду на различные системы и форсунки.

■ Переведите селектор массажа в положение **A** (комбинированное), **B** или **C**, чтобы перевести давление воды на различные группы форсунок.

ПРИМ.: *клапан разработан для работы в положениях A (комбинированное), B и C, чтобы обеспечивать оптимальные характеристики. Для наилучшей фильтрации воды оставьте клапан в положении A, когда минибассейн накрыт. Для наибольшей отдачи форсунок во время использования минибассейна выберите положение B или C.*

Регулировка мощности индивидуальных форсунок

Поток воды в отдельных форсунках минибассейна может быть увеличен или уменьшен, поворачивая наружную часть форсунки. Кроме того, многие форсунки оснащены регулируемым соплом, таким образом, чтобы направить форсунку в желаемое положение.
ПРИМ.: *держать всегда открытыми, по меньшей мере, 6 форсунок, таким образом, чтобы гарантировать эффективную фильтрацию воды.*

Регулировка форсунок PowerPro

■ Направить сопло форсунки PowerPro MX2 на желаемый угол. Повернуть сопло по часовой стрелке для уменьшения объёма потока форсунки, или против часовой стрелки для увеличения объёма потока.
ПРИМЕЧАНИЕ: *всегда держать открытыми по крайней мере 6 регулируемых форсунок.*

Регулировка форсунок RX

■ Повернуть центральную ручку по часовой стрелке для уменьшения и/или закрытия потока струи; повернуть

против часовой стрелки для открытия и/или увеличения потока воды.
ПРИМЕЧАНИЕ: *всегда держать открытыми, по меньшей мере, 6 регулируемых форсунок.*

Эффект водопада

■ Повернуть контрольный клапан водопада **против часовой стрелки** для увеличения пропускной способности водопада. Повернуть контрольный клапан водопада по часовой стрелке для уменьшения или выключения водопада.

Органы управления воздухом

Некоторые форсунки имеют специальную кнопку для регулировки воздуха. Каждая кнопка управления подает воздух в систему, которая питает соответствующую группу форсунок.

■ Повернуть команды воздуха против часовой стрелки для их открытия и по часовой стрелке для их закрытия.
ПРИМ.: *Чтобы свести до минимума потери тепла, закройте все органы управления воздухом, когда минибассейн не работает.*

Аудио система Jacuzzi J-1000 (опция)

Модели, оснащенные стерео системой (опция), предлагают дополнительные возможности для полного наслаждения гидромассажем; аудио система включает радио AM/FM, проигрыватель компакт-дисков и MP3, разъём IPod и USB, а также внутренний диск для сохранения Вашей любимой музыки. Дополняют оснащение четыре динамика и встроенный подводный низкочастотный динамик, гарантирующие отличное качество звука.

Кнопка прожектора

Путём нажатия данной клавиши подключается освещение логотипа, форсунки колодца и водопада в следующей последовательности: высокое - среднее - низкое- выключенное. Примечание: освещение внутри минибассейна выключается автоматически спустя 2 часа; наружное освещение (опция) управляется фотоэлементом.

Выбор режима освещения

Данная клавиша предлагает до 4 режимов освещения для Вашего развлечения. Нажать данную клавишу для выбора желаемого эффекта освещения:

Нажать один раз
Режим смешивания цветов высокой скорости
Отображает сотни цветов в промежутки 5 секунд.

Вновь нажать
Режим смешивания цветов на низкой скорости:
Отображает сотни цветов в промежутки 20 секунд.

Вновь нажать
Фиксированный режим смешивания цветов
Выбирает или "устанавливает" выбранный цвет на низкой скорости

Вновь нажать
Режим насыщенного цвета:
Выбирает один из 7 насыщенных цветов.

Вновь нажимая на данную клавишу, последовательность начинается с самого начала.

Циклы фильтрации

"Стандартный" режим фильтрации/нагрева
■ "Стандартные" режимы фильтрации/нагрева, как правило, выбираются в холодном климате, когда время нагрева более продолжительное ввиду более низкой температуры окружающей среды. В данных режимах температура воды регулируется на основе установленной температуры, что активирует нагреватель при необходимости.

"Экономичный" режим фильтрации/нагрева
■ "Экономичные" режимы фильтрации/нагрева, как правило, выбираются в жарком климате, когда время нагрева короче ввиду более высокой температуры окружающей среды. В данных режимах температура воды регулируется на основе установленной температуры, только при активации запрограммированного цикла фильтрации /нагрева (за исключением случаев режима “лето”).

Выбор режима фильтрации/нагрева
■ Нажмите кнопку MODE (РЕЖИМ), чтобы выбрать "Стандартный" или "Экономичный" режим фильтрации/нагрева. Индикатор в правой части панели управления меняется, чтобы показывать выбранный режим.

Режим "лето"
При наличии жаркого климата температура воды в минибассейне может превышать введенное значение.

Это явление может быть обусловлено теплопередачей от главного насоса и от рециркуляционного.
Если температура воды выше 35°C (и превышает на два градуса введенную температуру), то минибассейн входит в режим "лето", который отключает рециркуляционный насос и озонатор (при его наличии).

■ Рециркуляционный насос и озонатор остаются выключенными до тех пор, пока температура воды не опустится до введенного значения (кроме того случая, когда рециркуляционный насос выполняет обязательный 2-часовой цикл очистки).
Для предотвращения активации "летнего режима", может быть необходимо уменьшить цикл фильтрации/нагрева, когда очень жарко.

Введенные циклы фильтрации/нагрева.
В "экономичном" режиме минибассейн имеет четыре запрограммированных цикла фильтрации/нагрева по 30 минут, с началом в 06:00, 12:00, 18:00 и 24:00.

■ Можно изменять время начала и длительность каждого цикла в зависимости от собственных требований, выполняя указания, содержащиеся в главе “Изменение циклов фильтрации/нагрева”.

ПРИМЕЧАНИЕ: при выборе "стандартного" режима и установки насоса фильтрации/рециркуляции на значение по умолчанию 24 часа, эти циклы отсутствуют. *При активации летнего режима насос фильтрации/рециркуляции активируется для всех установленных циклов фильтрации.*

Цикл очистки
Цикл очистки включается один раз в день, в 12:00, в обоих режимах, Стандартном и Экономичном, и длится две минуты. Эта функция не может быть изменена пользователем.

■ Насос 2 активируется на протяжении одной минуты для обеспечения циркуляции воды, имеющейся в трубах. Спустя одну минуту насос выключается, а насос 1 включается и функционирует на протяжении 1 минуты, после чего выключается.

Инструкции по программированию

Регулировка часов
Система управления сохраняет в памяти время даже в случае продолжительного отключения электрического питания. Тем не менее, время от времени может возникнуть необходимость в регулировке.

■ Нажмите кнопки “DISPLAY” (ДИСПЛЕЙ), “MODE” (РЕЖИМ) и “DISPLAY” (ДИСПЛЕЙ) с интервалом в 5 секунд один от другого, после чего появится цифра, обозначающая часы, с надписью AM или PM.

■ Время будет увеличиваться или уменьшаться при каждом нажатии кнопки (+) или (-) в течение 5 секунд.

■ Вновь нажмите “DISPLAY” (ДИСПЛЕЙ) для отображения минут. Отрегулируйте минуты нажатием кнопок (+) или (-).
Через 5 секунд дисплей вернется в нормальное состояние.

Изменение циклов фильтрации/нагрева
Система управления позволяет отрегулировать две отдельные настройки для каждого цикла фильтрации/нагрева:

1) время начала работы каждого цикла
2) продолжительность каждого цикла.

■ Для регулировки настроек нажмите кнопку “CYCLE” (ЦИКЛ), чтобы войти в режим программирования. В верхнем правом углу дисплея появятся следующие надписи:

** : отображаемый номер зависит от того, с какого цикла фильтрации программируется.*

После этого система будет готова к запоминанию изменения времени начала цикла фильтрации/нагрева номер 1. Одновременно с этим дисплей будет отображать имеющееся в памяти время для данного цикла.

■ Возможны четыре варианта:

Нажимайте кнопки (+) или (-), чтобы отрегулировать время начала с шагом в 30 минут.

Нажимайте кнопку “CYCLE” (ЦИКЛ), чтобы отображать и регулировать время начала каждого последующего цикла фильтрации/нагрева. При каждом нажатии дисплей отображает текущее состояние программирования. Для регулировки отображаемых значений нажимайте кнопки (+) или (-).

Нажмите "SELECT” (ВЫБОР), чтобы переместиться по меню из "Времени начала" к "Продолжительности". При каждом нажатии дисплей будет отображать программируемую продолжительность. Нажимайте кнопки (+) или (-), чтобы отрегулировать продолжительность с шагом в 15 минут.

Нажать "DISPLAY” (ДИСПЛЕЙ) для сохранения в памяти установок. Главный дисплей вновь начнёт показывать температуру воды.
Если в течение 30 секунд не нажимается какая-либо клавиша, все только что внесенные изменения регистрируются, и дисплей автоматически возвращается к отображению стандартной температуры.

■ Во время работы автоматического цикла фильтрации/нагрева на жидкокристаллическом дисплее отображается следующее сообщение:

1*

** : отображаемый номер зависит от того, с какого цикла фильтрации программируется.*

■ Нажатием кнопки “CYCLE” (ЦИКЛ) и перемещаясь по меню, нажимая кнопки “CYCLE” (ЦИКЛ) или “SELECT” (ВЫБОР), можно всегда проверить запрограммированную настройку каждого цикла фильтрации/нагрева. Программирование может быть изменено только нажатием кнопок (+) или (-).

Программирование памятки для замены фильтра

Минибассейн обладает функцией программируемой памятки для замены фильтра, которая появляется на дисплее через определенное количество дней. Эта функция была разработана для напоминания о периодической очистке и/или замене патрона(ов) фильтра, не оказывая влияния на работу минибассейна.

ПРИМЕЧАНИЕ: *Памятка должна вновь устанавливаться при каждой очистке фильтра.*

■ Памятка должна программироваться при каждой чистке фильтра. Можно выбрать интервал от 10 до 120 дней или же отключить эту функцию.
Рекомендуется начальная установка 60 дней; при завершении можно определить, если интервал должен быть уменьшен или увеличен, проверяя патроны фильтров.

Инструкции по программированию

■ Нажмите кнопку “CYCLE” (ЦИКЛ) 6 раз. На основном дисплее появится надпись "FIL", обозначающая, что была включена программа "Замены фильтра".

■ Нажмите кнопку “SELECT” (ВЫБОР) один раз, чтобы отобразить запрограммированную периодичность или же количество дней, истекших с момента последней чистки фильтра.

■ Нажмите кнопку “UP” (ВВЕРХ) или “DOWN” (ВНИЗ), чтобы изменить интервал времени следующим образом: *0 - 10 - 20 - 30 - 40 - 50 - 60 - 70 - 80 - 90 - 100 - 110 - 120 - OFF (ВЫКЛ).*

■ Нажмите кнопку “DISPLAY” (ДИСПЛЕЙ) один раз, чтобы сохранить изменения и вернуться к отображению температуры воды.

ПРИМ.: *Если в течение 30 секунд не будет нажата ни одна кнопка, то дисплей автоматически возвратится к стандартному отображению температуры.*

Программирование времени включения рециркуляционного насоса

Система управления позволяет легко отрегулировать две различные настройки работы рециркуляционного насоса:

- время начала работы рециркуляционного насоса.

- продолжительность работы рециркуляционного насоса.

Введенное на заводе время - 12:00 AM (полночь), в то время как продолжительность составляет 24 часа.

■ Для регулировки установок нажать клавишу “CYCLE” для входа в режим программирования рециркуляционного насоса: на дисплее появляется надпись “Circ.”

■ Нажмите один раз кнопку “SELECT” (ВЫБОР), после чего на дисплее появится ранее запрограммированное время начала.

■ Нажимайте кнопки (+) или (-), чтобы отрегулировать время начала с шагом в 30 минут.

■ Нажмите кнопку “SELECT” (ВЫБОР), для введения в память продолжительности.

■ Нажимайте кнопки (+) или (-), чтобы отрегулировать время начала с шагом в 1 час.

■ Нажать “DISPLAY” (ДИСПЛЕЙ) для сохранения в памяти выполненных регулировок: главный дисплей возвращается к отображению температуры воды.
ПРИМ.: *если в течение 30 секунд не нажимается какая-либо клавиша, все только что внесенные изменения регистрируются, и экран автоматически возвращается к отображению стандартной температуры.*

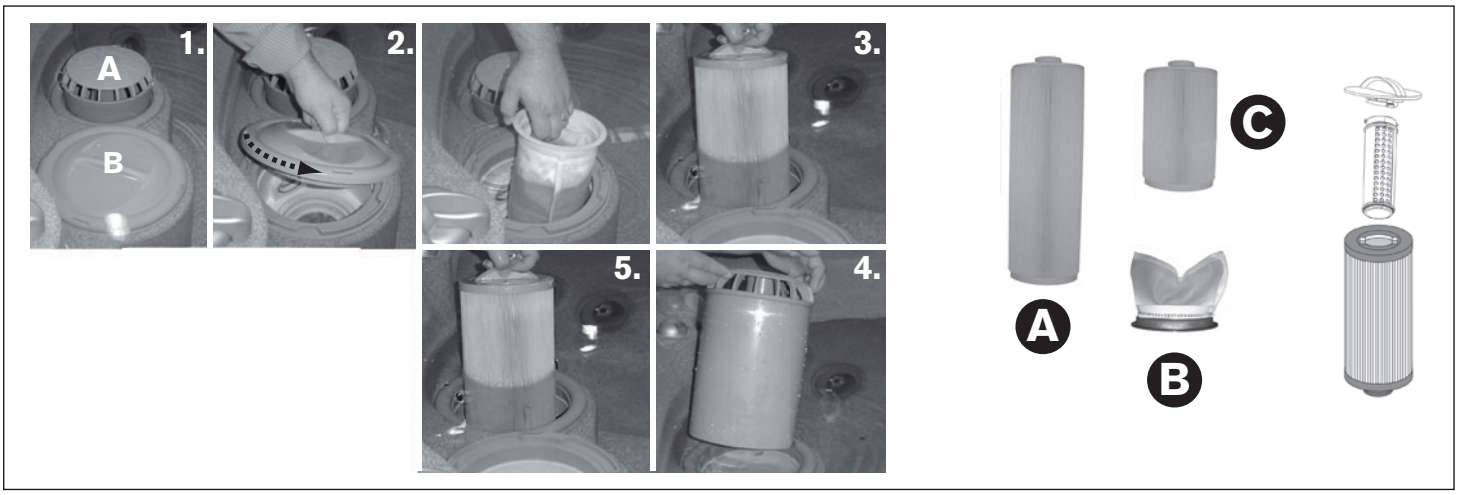
ПРИМ.: *рециркуляционный насос активируется автоматически в стандартном режиме, если в этом есть необходимость, независимо от запрограммированного времени начала и продолжительности.*

Блокировка циклов фильтрации/нагрева

Существует возможность электронной блокировки программ циклов фильтрации/нагрева, чтобы предотвратить их случайное изменение.

■ Для включения этой функции *всего лишь нажмите кнопку “CYCLE” (ЦИКЛ) и в течение 30 секунд нажимайте кнопки “DISPLAY” (ДИСПЛЕЙ), “MODE” (РЕЖИМ) и (+) с интервалом менее 5 секунд друг от друга*. На дисплее появится символ замка. С этой настройкой можно проверить состояние запрограммированного цикла, но нельзя изменить его.

■ Для разблокирования программирования цикла фильтрации/нагрева *нажимайте кнопки “DISPLAY” (ДИСПЛЕЙ), “MODE” (РЕЖИМ) и (+) с интервалом менее 5 секунд друг от друга.*



Блокировка панели

Для предотвращения неавторизованного использования минибассейна установлена эксклюзивная система, дезактивирующая клавиши панели.

■ Для блокировки панели *нажмите в последовательности кнопки "DISPLAY" (ДИСПЛЕЙ), "MODE" (РЕЖИМ) и (+) в течение 5 секунд*: на дисплее появится значок замка.
При заблокированной панели ни один компонент минибассейна не может быть включен. Единственными настройками, которые могут быть отрегулированы, являются стандартный или экономичный режим и время. Все автоматические функции минибассейна будут работать исправно.

■ Для разблокирования панели *нажмите в последовательности кнопки "DISPLAY" (ДИСПЛЕЙ), "MODE" (РЕЖИМ) и (-) в течение 5 секунд*. Символ блокировки исчезнет, и все кнопки вновь станут активными.

Блокировка настройки температуры

■ Для электронной блокировки настройки температуры войдите в режим "настройка температуры", нажимая кнопку (+) или (-).

■ Затем в течение 5 секунд нажать 3 клавиши "DISPLAY", "MODE" и (+): это предотвращает изменение температуры неавторизованными лицами (все другие клавиши остаются активированными).

■ Для разблокирования настройки температуры выполните инструкции, приведенные для разблокирования панели.

Обслуживание минибассейна

■ Очистка фильтров

Программируемая памятка "Замены фильтра" мигает на дисплее панели управления после определённого количества дней для напоминания о необходимости очистки фильтра сеточного шлакоуловителя и проверки фильтра очищающего мешка. Памятка должна вновь устанавливаться при каждой очистке фильтра.

Ваш новый минибассейн оснащён новой двухфазной системой фильтрации воды. Тонкие вещества фильтруются рециркуляционным насосом, который направляет воду в мешок сеточного шлакоуловителя и в складчатый патрон фильтра каждые 24 часа (если не запрограммировано иное). Крупные остатки фильтруются, когда один из насосов форсунок находится в рабочем режиме при использовании минибассейна или в течение запрограммированного цикла фильтрации. Эти насосы направляют воду от всасывающей муфты колодца через вторичный фильтр очищающего мешка. Эксклюзивная муфта вытяжки колодца увеличивает фильтрацию в колодце, создавая поток воды для максимального увеличения смешивания и сбора частиц.

Для оптимизации характеристик патроны (A) и (C) должны очищаться каждые три месяца и заменяться один раз в год, в то время как мешок вторичного очищающего фильтра (B) должен очищаться еженедельно и заменяться каждые 3 месяца.

ПРИМЕЧАНИЕ: *попытки промывки компонента (B) могут привести к его повреждению.*

ВСЕГДА ОТСОЕДИНЯТЬ МИНИБАССЕЙН ОТ СЕТИ ПИТАНИЯ ПЕРЕД ОЧИСТКОЙ ПАТРОНОВ ФИЛЬТРА !
Для этого смотрите следующую процедуру очистки:

1. Отсоединить питание ванной перед снятием сетчатого шлакоуловителя (A) или крышки мешка фильтра (B).

2. Снять крышку очищающего мешка (B), поворачивая в направлении против часовой стрелки на приблизительно 5 градусов до расцепления .

3. Снять чистящий мешок корзины фильтра и осторожно потянуть вверх вверх кольцо синего фильтра (опустошать мешок фильтра еженедельно, или устанавливать новый мешок каждые три месяца).
ПРИМЕЧАНИЕ: *под мешком расположен фильтр (C), для снятия повернуть его против часовой стрелки и очистить, выполняя инструкции, приведённые в параграфе 6.*

Заменить мешок, установить крышку фильтра, поворачивая по часовой стрелке, до занятия соответствующего положения.

НЕ ПРИЛАГАТЬ УСИЛИЯ НА КРЫШКУ! ЗАХВАТИТЬ ТОЛЬКО РУКАМИ!

4. Снять группу сеточного шлакоуловителя (A), осторожно поднимая фильтр из корзины.

5. Снять патрон фильтра, поворачивая его против часовой стрелки для отвинчивания, снять центральный колпачок и распределительное устройство химических добавок с патрона фильтра, в соответствии с указаниями (справа).

6. Очистить патрон фильтра при использовании водопроводной трубы сада, а также сопла высокого давления. Вымыть остатки из складок фильтра, начиная сверху и направляясь вниз.
Продолжить участок за участком таким образом, чтобы удалить все остатки из складок фильтра. Для повторного позиционирования патрона фильтра, убедиться в снятии центрального колпачка и распределительного устройства химических добавок, используемых с новым патроном.

Запасные патроны могут закупаться у торгового представителя Jacuzzi.

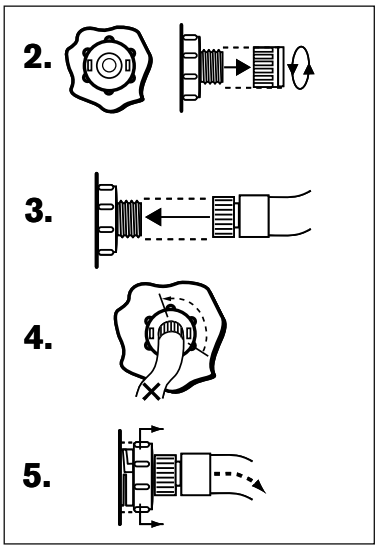
Слив и наполнение

Воду в минибассейне рекомендуется менять приблизительно через 3-6 месяцев. Периодичность смены воды зависит от периодичности использования, тщательности обслуживания, качества воды и т.д.
Воду следует менять, когда больше не контролируется образование пены и/или отсутствует обычное ощущение прозрачности, несмотря на то, что измерения сбалансированности воды находятся в установленных пределах.

ВНИМАНИЕ! Перед опорожнением отключите минибассейн от электрической сети. Не подключайте питание до тех пор, пока минибассейн не будет вновь наполнен водой.

В слишком холодном климате и при наружной установке минибассейна существует опасность замерзания (см. раздел "Подготовка к зиме"). Если очень жарко, не оставлять минибассейн под прямым воздействием солнечных лучей.
Для опорожнения минибассейна выполните следующие операции:

1. Отключите минибассейн от электрической сети.



2. Определите сливной клапан на лицевой панели, внизу. Удерживая заднюю, более широкую часть, чтобы она не поворачивалась, отвинтите и удалите пробку.

3. Подключите шланг для воды.

4. Чтобы открыть сливной шланг, поверните заднюю часть клапана на треть оборота против часовой стрелки.

5. Потяните наружу заднюю, более широкую часть, чтобы открыть слив.

6. После опорожнения минибассейна выполните операции 2-5 в обратной последовательности, чтобы закрыть слив перед новым наполнением.

7. Наполнив минибассейн, подключите его к электрической сети и выполните указания, содержащиеся в главе "Инструкции по первому включению".

ПРИМ.: *Всегда наполняйте минибассейн, используя оба соединения фильтров.*

Чистка минибассейна

Чтобы сохранить блеск поверхности минибассейна, чрезвычайно важным является исключение использования абразивных моющих средств, которые приводят к повреждению поверхности. Вне зависимости от использованного моющего средства, убедитесь, что на поверхности не осталось каких-либо его остатков. Остатки моющего средства могут привести к образованию пены после нового наполнения минибассейна водой.

Уход за подголовниками
При необходимости очистить подголовники минибассейна, протереть их чистой тряпкой или мягкой щёткой, пропитанной моющим средством. Нет необходимости в снятии подголовников для их очистки.

Для снятия подголовников в случае неиспользования минибассейна на протяжении долгого времени или замены, закрепить оба конца подголовника и осторожно потянуть в центр минибассейна.

Для их повторной установки, позиционировать их на монтажной направляющей и нажимать до тех пор, пока монтажная скоба подголовника не закрепиться щелчком. Отрегулировать подголовники по высоте, передвигая их вверх или вниз.

Уход за кровлей
Для увеличения долговечности кровли, необходимо обращаться с ней осторожно и периодически промывать ее водой с нейтральным моющим средством.
ПРИМ.: *Не опирайтесь и не садитесь на кровлю.*

Обслуживание панелей
Панели не нуждаются в специальном обслуживании. Для ухода за ними достаточно протереть их чистой тканью, смоченной в воде с нейтральным моющим средством.

ВНИМАНИЕ: не направляйте на панели струи воды, так как за ними находятся электромеханические приборы минибассейна.

Подготовка к зиме

■ Минибассейн Jacuzzi® Premium разработан для обеспечения автоматической защиты от замерзания в условиях правильной работы.

■ В те периоды, когда температура опускается ниже нуля, периодически проверяйте, чтобы электрическое питание минибассейна никогда не отключалось.

■ В условиях сильного холода, выбрать “Стандартный” режим фильтрации/нагрева для предотвращения замерзания; также проверить, что рециркуляционный насос запрограммирован для непрерывного функционирования (смотрите главу “Инструкции для программирования”).

■ Во время неиспользования минибассейна, в случае продолжительного отключения электрического питания или же при наличии слишком низких температур, необходимо полностью слить воду из минибассейна и защитить систему от ущерба, который может нанести замерзание.

Чтобы правильно подготовить минибассейн к зиме, обратитесь к вашему дистрибьютору.

В экстренных ситуациях ущерб может быть снижен, если выполняются следующие указания:

- Отключите минибассейн от электрической сети.

- Выполните инструкции по опорожнению минибассейна.

- Соберите воду из пониженных зон сидений и со дна.

- Снять боковые облицовочные панели и определить местоположение сливных пробок насосов; извлечь их для слива воды.
Используйте прибор для сбора воды или другое средство, чтобы вода не залила отсек.

- Вновь завинтить сливные пробки.

- Ослабить хомут, имеющийся на дне нагревателя, и снять трубу; после слива воды, вновь установить его на соединение и затянуть хомут.

- Установите на место облицовочные панели и накройте минибассейн теплоизолирующей кровлей.

Включение минибассейна в холодных климатических условиях

Перед включением минибассейна после продолжительного периода, во время которого он находился пустым, при очень низких температурах, убедитесь, что вода, оставшаяся в некоторых участках труб, не находится в замерзшем состоянии. Это может привести к блокировке потока воды, неисправности в работе минибассейна и к повреждению системы.
Рекомендуется обратиться к вашему дистрибьютору перед тем, как вновь включить минибассейн.

Поддержание качества воды

Поддержание качества воды в установленных пределах позволяет продлить удовольствие и увеличивает долговечность системы. Это довольно простая операция, но требующая постоянного внимания, поскольку химический состав воды зависит от уравновешенности различных факторов.
Небрежный уход за водой может привести к ущербу для здоровья при погружении, а также к повреждению минибассейна.
Для получения специальных указаний по сохранению качества воды обращайтесь к вашему дистрибьютору, который сможет порекомендовать вам химические продукты, пригодные для санитарной обработки и для обслуживания минибассейна.

ВНИМАНИЕ: Не храните химические добавки в отсеках, имеющихся под бассейном.

Проверка кислотности pH
PH - это единица измерения кислотности или содержания щелочи в воде, измеряемая по шкале от 0 до 14. Значение середины шкалы (7) является нейтральным. Выше этого значения вода считается щелочной, ниже - кислотной.

ЧРЕЗВЫЧАЙНО ВАЖНО СОХРАНЯТЬ СЛЕГКА ЩЕЛОЧНОЕ СОСТОЯНИЕ ВОДЫ, ОТ 7,4 ДО 7,6.

Низкое значение pH является коррозийным для металлических частей системы. Высокое значение pH вызывает образование отложений на внутренней поверхности (наросты). Кроме того, если pH отходит от идеальных значений, то ухудшается воздействие также веществ для санитарной обработки.

Санитарная обработка
Для разрушения бактерий и органических элементов в воде, регулярно использовать средство для санитарной обработки, обращаться к продавцу.
Минибассейн Jacuzzi оснащён специальным отделением, встроенным на поплавковом устройстве сетчатого шлакоуловителя, для удерживания плиток средства санитарной обработки.

ВНИМАНИЕ: Не пользуйтесь в минибассейне таблетками хлора (трихлора). Это химическое вещество может оказывать чрезвычайно коррозийное воздействие на некоторые материалы минибассейна. Ущерб, вызванный использованием этого вещества, или же неправильное использование любых химических добавок не покрывается гарантией на минибассейн.

Озонатор (по заказу)
Если вы решили оснастить ваш минибассейн системой образования озона, то вы заметите, что вода сохраняется свежей и чистой, даже при использовании меньшего количества средств для санитарной обработки.
ПРИМЕЧАНИЕ: *озонатор функционирует с рециркуляционным насосом и выключается при активации гидромассажного насоса; спустя 5 минут после его выключения, озонатор вновь активируется.*

Устранение неисправностей Сообщения на дисплее

Минибассейн Jacuzzi® Premium оборудован некоторыми эксклюзивными функциями, разработанными для защиты минибассейна от ущерба и/или для легкого решения возможных проблем, сообщения о которых отображаются на дисплее:

СООБЩЕНИЕ “OH”
Защита от перегрева (нагреватель отключён, рециркуляционный насос включен).

■ Температура воды превышает допустимые пределы.

Не входите в минибассейн, так как вода может быть очень горячей.

■ Чтобы исправить эту ситуацию:
- Снимите кровлю и остудите минибассейн.

- Установить минибассейн в “Экономичный” режим, таким образом, чтобы нагреватель подключался только в течение циклов фильтрации.
- Если данное условие продолжается, связаться с торговым представителем.

СООБЩЕНИЕ “COOL”
Если температура воды минибассейна ниже на более чем 6°C установленной температуры, автоматически подключается насос 1 и нагреватель для гарантии противозамораживающей защиты. Минибассейн остаётся в данном режиме, пока температура воды на 9°C ниже установленной температуры.

■ Не требуется выполнение каких-либо операций.

СООБЩЕНИЕ “FLO”
РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ (Нагреватель отключен; также рециркуляционный насос может быть отключен. Циркуляция воды затруднена или же неисправен регулятор давления. Проверить уровень воды, а также отсутствие блокировки патрона фильтра.

■ Обратитесь к вашему дистрибьютору или в сервисную службу.

ПРИМЕЧАНИЕ: ЭТО СООБЩЕНИЕ МОЖЕТ ПОЯВИТЬСЯ ТАКЖЕ И В ТОМ СЛУЧАЕ, ЕСЛИ НАСОС НЕ БЫЛ ЗАЛИТ ПОСЛЕ ОПОРОЖНЕНИЯ И НАПОЛНЕНИЯ МИНИБАССЕЙНА. В ЭТОМ СЛУЧАЕ ВЫПОЛНИТЕ ИНСТРУКЦИИ РАЗДЕЛА "НАСОС НЕ РАБОТАЕТ..."

СООБЩЕНИЕ “HOT”
Температура электронной схемы превысила допускаемые пределы Сообщение исчезает, когда температура схемы опускается ниже допустимых пределов. Если проблема не устраняется, обеспечить охлаждение стороны минибассейна, которая содержит электромеханические органы (насосы, коробка и т.д.).

СООБЩЕНИЕ “ICE”
ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ
Было обнаружено определенное условие замерзания.

■ Не требуется выполнение каких-либо операций. Насосы будут работать до тех пор, пока это условие не исчезнет. *Можно выключать насосы посредством панели управления; однако, если спустя 2 часа, до сих пор существует условие заморозков, насосы вновь будут запущены автоматически.*

ПРИМ.: *как правило, эта ошибка обнаруживается при первом наполнении, так как водопроводная вода часто бывает очень холодной.*

СООБЩЕНИЕ “PnL”
Связь между главной панелью управления и/или вспомогательной, а также с электрической коробкой, неисправна.

■ Обратитесь к вашему дистрибьютору или в сервисную службу.

СООБЩЕНИЕ "----"
Была обнаружена проблема, которая может повредить минибассейн и его компоненты.

■ Обратитесь к вашему дистрибьютору или в сервисную службу.

СООБЩЕНИЕ "Sn1"
ДАТЧИК РАЗОМКНУТ (нагреватель отключен) или КОРОТКОЕ ЗАМЫКАНИЕ ДАТЧИКА (минибассейн отключен). Датчик максимальной температуры не функционирует.

■ Может быть отремонтирован только дистрибьютором или сервисной службой.

СООБЩЕНИЕ "Sn3"
ДАТЧИК РАЗОМКНУТ ИЛИ ЕГО КОРОТКОЕ ЗАМЫКАНИЕ (нагреватель отключен). Главный датчик не работает.

■ Может быть отремонтирован только дистрибьютором или сервисной службой.

СООБЩЕНИЕ "FLO2" / **"ICE2"**
РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ ЗАКРЫТ ИЛИ КОРОТКОЕ ЗАМЫКАНИЕ РЕГУЛЯТОРА ПРИ ЗАПУСКЕ (система отключена). Регулятор давления не работает.

■ Может быть отремонтирован только дистрибьютором или официальной сервисной службой.

Устранение неисправностей

В случае, если минибассейн Jacuzzi® Premium работает неправильно, проверьте все инструкции по установке и эксплуатации, содержащиеся в данном руководстве, и проверьте сообщение, отображаемое на дисплее. Если работа остается неудовлетворительной, выполните инструкции, приведенные для решения проблем.

НИ ОДИН ИЗ КОМПОНЕНТОВ НЕ РАБОТАЕТ (Насос, светильник)

Проверьте индикаторы на панели управления.

■ Если на дисплее появляются буквы или символы, то следует обратиться к предыдущему разделу, чтобы определить значение сообщения и выполняемые действия.

■ Если на дисплее ничего не появляется:
- Проврьте общий выключатель счетчика.
- Обратитесь к собственному дистрибьютору или в сервисный центр.

НАСОС НЕ ФУНКЦИОНИРУЕТ ДАЖЕ ЕСЛИ СООТВЕТСТВУЮЩИЙ ЗНАЧОК НА ДИСПЛЕЕ ВКЛЮЧЕН.

Нажмите кнопку "GETTI" (ФОРСУНКИ).

■ Если вы не слышите никаких звуков, или же слышится непривычный шум, отключите минибассейн от электрической сети и обратитесь к вашему дистрибьютору или же в официальный сервисный центр.

■ Если двигатель работает, но вода не выходит из форсунок:
- Возможно, что насос не был правильно залит. См. инструкции, приведенные ниже.
- Обратитесь к собственному дистрибьютору или в официальный сервисный центр.

Инструкции по заливке насоса:

ВЫКЛЮЧИТЕ МИНИБАССЕЙН

- Отключите минибассейн от питания.
- Снять ручку селекторного переключателя типа массажа, который питается соответствующим заливаемым насосом.
- Слегка отвинтить колпачок клапана (против часовой стрелки) и подождать выхода воздуха.
- Вновь завинтить колпачок, вновь позиционировать ручку и подсоединить минибассейн к системе питания.

ПРИМЕЧАНИЕ: *данный метод должен использоваться для насосов, питающих различные форсунки, так как они не подсоединены к фильтру.*

ВНИМАНИЕ: *При заморозках, а также если насос не функционирует, обеспечить защиту системы от возможных повреждений, связанных с заморозками. Смотрите "Подготовка к зиме".*

НЕДОСТАТОЧНАЯ МОЩНОСТЬ ФОРСУНОК
■ *Убедиться в подключении насоса.*

■ Проверить положение селекторных переключателей типа массажа.

■ Откройте органы управления воздуха.

■ Проверьте уровень воды.

■ Проверить, что патроны фильтров не загрязнены.

ВОДА СЛИШКОМ ГОРЯЧАЯ.
■ Уменьшите введенную температуру.

■ Установить "Экономичный" режим фильтрации/нагрева, таким образом, чтобы нагреватель подключался только при фильтрации.

НАСОС ФИЛЬТРАЦИИ/РЕЦИРКУЛЯЦИИ ВЫКЛЮЧЕН
■ Проверить, что насос фильтрации/рециркуляции запрограммирован для функционирования 24 часа в день.

■ Цикл насоса фильтрации/рециркуляции удаляется при прерывании тока.
Смотрите главу “Циклы фильтрации”.

■ Вода ванной более *35°C и на два градуса выше установленной температуры. Была активирована защитная функция"летний режим".*
Смотрите соответствующую главу.

Вода слишком холодная
■ Проверьте настройку температуры.

■ Держите минибассейн накрытым во время нагрева.

■ Если индикатор нагревателя горит, но не ощущается какого-либо повышения температуры после достаточного интервала времени, обратитесь к вашему дистрибьютору или в официальный сервисный центр.

Если, несмотря на эту проверку, проблема не устранилась, обратитесь к вашему дистрибьютору или в официальный сервисный Центр.

Характеристики стерео приёмника Jacuzzi J-1000 (опция)

1. Включение/выключение
2. Поиск станций +/-
3. Громкость +/-
4. Режим функционирования
5. SEL/EQ
6. AS/PS
7. Mute (Отключение громкости)
8. BAND/RPT
9. ENT/SH
10. Гнездо USB
11. Разъём AUX
12. Гнездо iPod
13. Извлечение компакт-диска
14. Загрузка компакт-диска
15. Кнопка открытия крышки
16. Крышка
17. Дисплей

ОБЩИЕ КОМАНДЫ

Включение и выключение
Нажать один раз кнопку включения (1) для подключения стерео. Нажать второй раз для выключения.

Регулировка громкости
Нажать кнопку (3) вверх или вниз для увеличения или уменьшения громкости. Установка текущей громкости кратко отображается на дисплее (от 0 до 45).

Mute (Отключение громкости)
В режиме RADIO или AUX нажать кнопку Mute (7) для дезактивации аудио (на дисплее мигает надпись “Mute” (Отключение громкости).
Для восстановления аудио нажать кнопку Mute (Отключение громкости) второй раз или воздействовать на кнопку громкости.
В режиме CDP (диски с файлами MP3/WMA), USB или NAND (внутренняя память) данная кнопка позволяет временно прервать композицию.

Выбор программы
Нажать кнопку (4) для просмотра имеющихся источников аудио: радиоприёмник - CDP - USB - NAND - IPOD - AUX- радиоприёмник.
При отсутствии какого-либо источника аудио (например, не вставлен компакт-диск или проигрыватель MP3), он не отображается на дисплее.

Регулировка низких тонов
Нажимать кнопку EQ (5) пока не дисплее не появится “BAS.” Воздействовать на кнопку (3) громкости до достижения желаемой установки.
Отображение “BASS 0” указывает на центр, в то время как уровнем от -1 до -7 указывается на уменьшение низких тонов, а от +1 до +7 на усиление низких тонов.
Примечание: *система возвращается в режим громкости, если кнопка громкости не нажимается в течение 3 секунд.*

Регулировка высоких тонов
Нажимать кнопку EQ (5) пока не дисплее не появится “TRE.” Воздействовать на кнопку (3) громкости до достижения желаемой установки. Отображение “TRE 0” указывает на центр, в то время как уровнем от -1 до -7 указывается на уменьшение высоких тонов, а от +1 до +7 на усиление высоких тонов.
Примечание: система возвращается в режим громкости, если кнопка громкости не нажимается в течение 3 секунд.

Регулировка балансировки
Нажимать кнопку EQ (5) пока на дисплее не появится “BAL.” Воздействовать на кнопку (3) громкости до достижения желаемой установки. Отображение “BAL R-L” указывает на центр, в то время как уровнем “L” от 1 до 15 указывается балансировка влево, а “R” от 1 до 15 балансировка вправо.
Примечание: *система возвращается в режим громкости, если кнопка громкости не нажимается в течение 3 секунд.*

Регулировка микшера
Нажимать кнопку EQ (5) пока не дисплее не появится “FAD.” Воздействовать на кнопку (3) громкости до достижения желаемой установки. Отображение “FAD F-

R" указывает на центр, в то время как уровнем "R" от 1 до 15 указывается задняя регулировка, а "F" от 1 до 15 передняя регулировка.
Примечание: система возвращается в режим громкости, если кнопка громкости не нажимается в течение 3 секунд.

Регулировка звукового сигнала
Удерживать кнопку EQ (5) на протяжении приблизительно 2 секунд пока на дисплее не появится "BEEP 2ND". Затем воздействовать на кнопку громкости (3) для выбора Beep 2nd (будет услышан сигнал зуммера каждый раз при нажатии клавиши на несколько секунд) или Beep On (будет услышан сигнал зуммера каждый раз при нажатии клавиши).
Примечание: система возвращается в режим громкости, если кнопка громкости не нажимается в течение 3 секунд.

Регулировка начального уровня громкости (I-VOL)
Данная функция определяет громкость при включении системы.
Удерживать кнопку EQ (5) на протяжении приблизительно 2 секунд, затем неоднократно нажимать её пока на дисплее не появится "I-VOL". Воздействовать на кнопку громкости (3) для выбора желаемого значения (от 0 до 45); затем нажать кнопку ENT (9) для подтверждения выбранного значения.
Примечание: система возвращается в режим громкости, если кнопка громкости не нажимается в течение 3 секунд.

Выбор зоны приёма (США/Европа)
В режиме FM2 удерживать кнопку EQ (5) на протяжении приблизительно 2 секунд, затем неоднократно нажать её пока на дисплее не появится "USA" или "EUR". Воздействовать на кнопку громкости (3) для выбора желаемого режима; затем удерживать на протяжении приблизительно 2 секунд кнопку BAND (8) для подтверждения выбранного значения.

Примечание: система возвращается в режим громкости, если кнопка громкости не нажимается в течение 3 секунд.

Открытие/закрытие передней панели
Нажать кнопку отпускания (15) и открыть панель (16), натягивая её вверх от нижнего края. Для закрытия панели опустить и нажать на неё сверху кнопки (15) до щелчка. Всегда удерживать закрытой переднюю панель для предотвращения просачивания воды, за исключением случаев замены компакт-дисков.
ВНИМАНИЕ: *запрещается вводить сырые диски в проигрыватель компакт-дисков для предотвращения его повреждения!*

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ РАДИО

Нажать кнопку (4) для выбора режима радио. Частота станции указывается на дисплее.

• Для выбора диапазона: нажать кнопку (8) для просмотра режима радио: FM1 - FM2 - FM3 - AM1 - AM2 - FM1. Каждый диапазон может сохранять в памяти до 6 станций до общего количества 18 станций FM и 12 AM.

• Для программирования станций: удерживать кнопку SH (9) пока на дисплее не появится "SHIFT". Удерживать кнопку Tune (2) на протяжении приблизительно 2 секунд, затем неоднократно нажать её для выбора позиций от 1 до 6, подтверждая посредством клавиши ENT (9) для сохранения в памяти частоты в выбранной позиции.

Примечание: если электропитание минибассейна по каким-либо причинам прерывается, все установленные станции удаляются.

Автоматическая установка станций
Удерживать кнопку AS/PS (6) на протяжении приблизительно 2 секунд пока не будет услышан сигнал зуммера: система произведёт поиск 6 наиболее мощных станций текущего диапазона и сохранит их в памяти автоматически.
Все 18 станций диапазона FM и 12 станций диапазона AM могут сохраняться в памяти в последовательности, выбирая следующий диапазон и продолжая операцию в ходе автоматического программирования.

Ручной поиск/настройка
Нажать один раз кнопку Tune (2) для активации ручного поиска; затем воздействовать на кнопку Tune для увеличения или уменьшения отображённой частоты. Для активации автоматического поиска удерживать кнопку Tune на протяжении приблизительно 2 секунд: система будет позиционирована на первую станцию с достаточно сильным сигналом.
Примечание: спустя 3 секунды режим поиска возобновляется.

Функции сканирования
Нажать один раз кнопку AS/PS (6): все станции, сохраненные в выбранном диапазоне, останутся активированными на протяжении 5 секунд, в то время как соответствующий номер будет мигать на дисплее. После достижения желаемой станции вновь нажать кнопку AS/PS (6).
Удерживать кнопку ENT/SH (9) пока на дисплее не появится "SHIFT"; затем нажать кнопку Tune (2) для выбора сохраненных станций в позициях от 1 до 6. Затем нажать кнопку ENT/SH (9) для подтверждения выбора.

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ КОМПАКТ-ДИСКОВ

Ввод, воспроизведение и извлечение компакт-диска
Открыть переднюю панель и вставить компакт-диск в специальную прорезь (14) с этикеткой компакт-диска, обращенной вверх. Компакт-диск вставляется посредством моторизованного механизма. Закрыть переднюю панель: воспроизведение начнется автоматически.

• Выбрать режим компакт-диска посредством кнопки MODE (4): компакт-диск начнет воспроизводиться. На дисплее отображается номер текущей композиции и время воспроизведения, а также изображение трёхмерного поворачивающегося диска при прослушивании компакт-диска.

• Для извлечения компакт-диска: открыть переднюю панель и нажать кнопку извлечения компакт-диска (13). Извлечь компакт-диск из проигрывателя и закрыть переднюю панель.
ВНИМАНИЕ: необходимо услышать щелчок для гарантии того, что передняя панель закрыта, в целях предотвращения просачивания воды, что может привести к повреждению проигрывателя.

• Для перехода к следующей композиции нажать один раз кнопку Tune (2) вверх; счётчик композиций будет увеличен на одну позицию. После достижения последней композиции компакт-диска, воспроизведение начинается с композиции номер 1.

• Для быстрого перехода: удерживать кнопку Tune (2) нажатой вверх пока счётчик композиций не будет указывать желаемую композицию, после чего отпустить кнопку.

• Для возврата назад на текущую композицию: удерживать кнопку Tune (2) вниз. Композиция быстро вернется назад до отпускания кнопки.

Примечание: нажимая один раз клавишу TUN, текущая композиция начинается с начала; нажимая другой раз, выбирается предыдущая композиция.

Random, Repeat
• Режим Random: нажать кнопку SH (9) для воспроизведения композиций компакт-диска в произвольном порядке. С левой стороны дисплея отображается “RDM”. Вновь нажать клавишу для дезактивации функции.

• Режим Repeat: нажать кнопку BND (8) для постоянного воспроизведения текущей композиции компакт-диска. С левой стороны дисплея отображается “RPT”. Вновь нажать клавишу для дезактивации функции.

Поиск файла или папок (фолдеров) на КОМПАКТ-ДИСКЕ MP3/WMA
• Нажать кнопку AS/PS (6), а затем воздействовать на кнопку громкости (3) для просмотра перечня файлов. После выбора файла нажать клавишу ENT (9) для начала воспроизведения композиции.

• Для поиска папки (фолдера) удерживать кнопку AS/PS (6) на протяжении приблизительно 2 секунд; затем воздействовать на кнопку громкости (3) для просмотра перечня папок. После выбора папки нажать клавишу ENT (9) для начала воспроизведения первой композиции выбранной папки.

Информация ID3
В ходе воспроизведения файла MP3 или WMA можно отобразить информацию ID3 следующим образом:
• Удерживать клавишу ENT (9) на протяжении приблизительно 2 секунд пока на дисплее не появится значок “SHIFT”; затем неоднократно нажать клавишу MODE (в течение 4 секунд) для отображения названия, названия файла, исполнителя и альбома.

ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ УСТРОЙСТВ USB И ВНУТРЕННЕЙ ПАМЯТИ (NAND)

Открыть крышку и подсоединить устройство USB к разъёму (10): воспроизведение содержащихся файлов начнется автоматически; затем закрыть крышку (на дисплее появится “USB”).

• Выбрать режим USB посредством клавиши MODE (4): начнется воспроизведение содержащихся композиций, в то время как на дисплее отображается текущая

композиция, соответствующая продолжительность и надпись USB.

• Выбрать режим NAND посредством клавиши MODE (4): начнется воспроизведение содержащихся композиций, в то время как на дисплее отображается текущая композиция и соответствующая продолжительность.
Примечание: что касается команд "play/pause", "random" и "repeat", смотрите указания для проигрывателя компакт-дисков.

Копирование файлов с устройства USB во внутреннюю память
В режиме USB удерживать клавишу SEL (5) на протяжении приблизительно 2 секунд пока на дисплее не появится "ONE COPY"; затем воздействовать на кнопку громкости (3) для выбора "ONE" или "ALL" и нажать клавишу ENT (9) для подтверждения выбора.

• При выборе опции "ONE COPY" в ходе передачи файлов на дисплее отображается процент загруженных данных (Загрузка ...%).
После завершения операции будет воспроизведена следующая композиция.

• При выборе опции "ALL COPY" на дисплее отображается количество копированных файлов с указанием их общего количества.
При завершении операции будет подан звуковой сигнал, а затем начнется воспроизведение первой композиции.

Удаление файлов из внутренней памяти (NAND)
В режиме NAND удерживать клавишу SEL (5) на протяжении приблизительно 2 секунд пока на дисплее не появится "ONE DEL"; затем воздействовать на кнопку громкости (3) для выбора "ONE" или "ALL" и нажать клавишу ENT (9) для подтверждения выбора.

• При выборе опции "ONE DEL" после удаления выбранного файла, будет воспроизведена следующая композиция.

• При выборе опции "ALL COPY" на дисплее отображается "DELETING" в ходе проведения данной операции. При завершении операции на дисплее отображается "NO FILE".

Поиск файлов или папок (фолдеров) в устройствах USB и/или во внутренней памяти (NAND)
• Для поиска файла в режиме USB или NAND нажать клавишу AS/PS (6) для доступа к списку имеющихся файлов; затем воздействовать на кнопку громкости (3) для просмотра списка. Для выбора желаемой композиции нажать клавишу ENT (9): воспроизведение начнется автоматически.

• Для поиска папки в режиме USB или NAND нажать клавишу AS/PS (6) для доступа к списку имеющихся папок; затем воздействовать на кнопку громкости (3) для просмотра списка. Для выбора желаемой папки нажать клавишу ENT (9): автоматически начнется воспроизведение первой содержащейся композиции.

Функционирование iPod
Открыть крышку и позиционировать iPod в соответствующее гнездо (12), согласно указаний соответствующей главы: воспроизведение содержащихся файлов начнется автоматически, а на дисплее появится значок "iPod". Затем закрыть крышку.

• При желании перехода в режим iPod, нажать клавишу MODE (4) и выбрать iPod: начнется воспроизведение содержащихся композиций, в то время как на дисплее будет отображена текущая композиция, соответствующая продолжительность и символ iPod.
Примечание: файлы DRM (Digital Right Management) не могут воспроизводиться данной системой; персональные файлы (MP3, WMA, iTunes, AAC) могут воспроизводиться, если они не были кодифицированы посредством технологии DRM.
Использование записанных музыкальных композиций допускается исключительно для частного пользования. Использование музыкального материала в других целях требует разрешения владельцев авторского права.

Поиск файла в iPod
Для перехода к следующей композиции нажать один раз кнопку Tune (2) вверх; счётчик композиций будет увеличен на одну позицию. После достижения последней композиции, воспроизведение начинается с композиции номер 1.

• Для быстрого перехода: удерживать кнопку Tune (2) нажатой вверх пока счётчик композиций не будет указывать желаемую композицию, после чего отпустить кнопку.

• Для возврата назад на текущую композицию: удерживать кнопку Tune (2) вниз. Композиция быстро вернется назад до отпускания кнопки.

Примечание: нажимая один раз клавишу TUN, текущая композиция начинается с начала; нажимая другой раз, выбирается предыдущая композиция.

Поиск папок (фолдеров) в iPod
• Для выбора папки: нажать клавишу AS/PS (6) для отображения содержания и списка композиций; воздействовать на клавишу VOL (3) для просмотра списка композиций, исполнителя, альбомов, общих сведений,?композиции и т.д.
Затем нажать клавишу ENT (9) для доступа к желаемой папке; вновь воздействовать посредством клавиши VOL (3) для дополнительного выбора.
Примечание: необходимо нажимать клавишу ENT (9) каждый раз при намерении выбора файла или папки.

Замечания в отношении использования iPod
Можно использовать клавишу (7) аудио системы для подключения/установки в режим паузы iPod, но не функции

произвольного воспроизведения (random или RDM).
Нажимая клавишу (8), будет воспроизводиться текущая композиция постоянным образом.

ГНЕЗДО ДЛЯ IPOD

Соединение iPod

Разъём для iPod совместим со всеми моделями iPod, пригодными для Docking Station®.

- Открыть крышку, осторожно натягивая наружу, согласно указаний (A).

- Центрировать iPod на разъёме, затем осторожно нажать вниз согласно указаний (B). НЕ ПРИЛАГАТЬ УСИЛИЯ.

- Закрыть крышку согласно указаний (C), нажимая вниз, рядом с кнопкой открытия, до “щелчка”.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.

• Не устанавливать или извлекать iPod с влажными руками, а также находясь полностью или частично погруженными в ванной.

• Рекомендуется не оставлять iPod в гнезде, если он не используется.

• Не направлять струи или брызги воды на аудио систему, даже если крышка закрыта. На повреждения iPod или аудио системы, вызванные просачиванием воды, гарантия не распространяется.

• На повреждения разъёма или iPod, вызванные чрезмерным усилием и/или неправильным подсоединением/извлечением, гарантия не распространяется.

Установка iPod для использования

1. Выбрать и воспроизвести желаемую композицию/альбом/последовательность композиций до установки iPod в соответствующее гнездо.

2. Нажать кнопку MODE (4) на стерео приёмнике или на пульте дистанционного управления до появления на дисплее “iPod”.

Примечание: использование iPod при его подсоединении в гнезде подобно устройству USB.

Использование пульта дистанционного управления для подключения iPod

- Нажать клавишу ⏭ для перехода к следующей композиции.

- Удерживать клавишу ⏭ для быстрого перемещения внутри композиции.

- Нажать клавишу ⏮ для перехода на начало текущей композиции.

- Нажать два раза клавишу ⏮ для перехода к началу предыдущей композиции.

- Нажать клавишу 4 для приостановки воспроизведения композиции (пауза); вновь нажать для продолжения прослушивания.

ОБЩЕЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ MP3

Подсоединение проигрывателя MP3

Использовать специальный вход, обозначенный надписью AUX.

Установка проигрывателя MP3 для использования

Выбрать композицию/альбом/последовательность композиций перед подсоединением проигрывателя MP3 и начала воспроизведения.

Нажать кнопку MODE (4) на стерео приёмнике или на пульте дистанционного управления до появления на дисплее “AUX”.

Важное замечание: все внешние операции воспроизведения MP3 осуществляются исключительно с проигрывателя MP3, за исключением команды громкости и кнопки MODE, которые могут активироваться посредством беспроводного пульта дистанционного управления или стерео приёмника.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ СТЕРЕО ПРИЁМНИКА J-1000

Система не включается

Убедиться, что электропитание минибассейна подключено и проверить плавкие предохранители с боковой стороны устройства, убедившись в их соответствующей силе тока:

• Линия памяти желтого цвета B+ (плавкий предохранитель 10 A).

• При выявлении какой-либо неисправности в ходе функционирования системы, попытаться обнулить параметры, удерживая клавиши BND (8) и Eject (13) на протяжении нескольких секунд.

• Для обнуления на уровне аппаратных средств, убедиться, что электропитание минибассейна выключено, затем использовать тонкий наконечник для подключения кнопки сброса с боковой стороны гнезда USB (10).

Примечание: после обнуления необходимо вновь сохранить в памяти радио станции и другие персонализированные параметры; кроме того, убедиться в соответствующем функционировании различных функций.

Запотевание компакт-дисков и линз
Данное условие может наблюдаться при холодных погодных условиях. Очистить запотевшие компакт-диски посредством мягкой тряпки. Запотевшие оптические компоненты внутри приёмника возвращаются к нормальному функционированию после их нахождения в течение часа в обогретом помещении.

ФУНКЦИИ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

• Полезный радиус действия 5м
• Не оставлять пульт дистанционного управления под кровлей минибассейна.
• Замена батареи: Использовать "кнопочную" батарею CR2025 или подобную.

Power Кнопка включения

1 Intro • В режиме компакт-диска: обеспечивает предварительное прослушивание на протяжении 5 секунд каждой композиции • В режиме радио: воспроизводит предварительно установленную станцию 1, или удерживать на протяжении 3 секунд для установки станции 1.

Mute Кнопка Аудио дезактивирована

2 Random • В режиме компакт-диска: обеспечивает произвольное воспроизведение композиций компакт-диска • В режиме радио: воспроизводит предварительно установленную станцию 2, или нажать и удерживать для установки станции 2.

Source Выбор функции радио, компакт-диска или i-Pod/проигрывателя MP3.

3 Repeat • В режиме компакт-диска: повторяет композицию компакт-диска до дезактивации функции • В режиме радио: воспроизводит предварительно установленную станцию 3, или нажать и удерживать для установки станции 3.

Auto Осуществляет сканирование предварительно установленных радио станций.

4 Не имеет какой-либо функции компакт-диска/радио.
Нажать и удерживать для установки станции 4 или приостановить iPod при установке в расширительном гнезде.

Audio Обеспечивает выбор установок высоких, низких тонов, угасания или балансировки, аудио.

5 Disc - Не имеет какой-либо функции компакт-диска/радио. Нажать и удерживать для установки станции 5.

Band Выбор диапазонов AM или FM.

6 Disc + Не имеет какой-либо функции компакт-диска/радио. Нажать и удерживать для установки станции 6.

Zone 1 Zone 2 Volume Кнопки зоны 1 используются для регулировки уровней громкости. Кнопки зоны 2 не используются.

Tune • В режиме компакт-диска: обеспечивает продвижение вперед/назад композиций.
• В режиме радио: обеспечивает выбор радио станций.

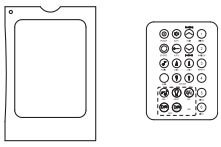
Light Включает/выключает систему освещения spa.

Активирует и дезактивирует насос 1.

Mode Позволяет выбрать режимы функционирования системы освещения.

Активирует и дезактивирует насос 2.

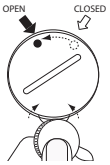
ПОРЯДОК ЗАМЕНЫ БАТАРЕЙ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



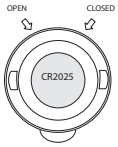
1. Начать, снимая резиновое покрытие пульта дистанционного управления.

2.Перевернуть пульт дистанционного управления и определить крышку батареи.

3. Повернуть крышку батареи посредством монеты против часовой стрелки до выравнивания точки со стрелкой Open (Открыто).



4. Снять крышку батареи при использовании монеты в качестве рычага на крышку и протолкнуть вверх.



5. Заменить батарею при использовании CR2025 или подобной.

6. Вновь установить крышку батареи при использовании монеты для закрытия.

7. Вновь установить резиновое покрытие на пульт дистанционного управления.

Примечание: пульт дистанционного управления является водостойким (но не герметичным), хранить его в сухом месте и не оставлять в ванной под кровлей.

Спецификации

Радиоприёмник

Полезная чувствительность FM	10дБ
Чувствительность при паузе FM 50дБ	15дБ
Острота настройки чередующегося канала FM	80дБ
Разделение стерео FM при 1кГц	30дБ
Полезная чувствительность AM	35дБ

Проигрыватель компакт-дисков

Частота выборки (сверхвыборки 8X)	44.1кГц
Разделение стерео при 1кГц	50 дБ
Соотношение сигнала шума	60 дБ
Частотная характеристика при ±2 дБ	20-20 кГц

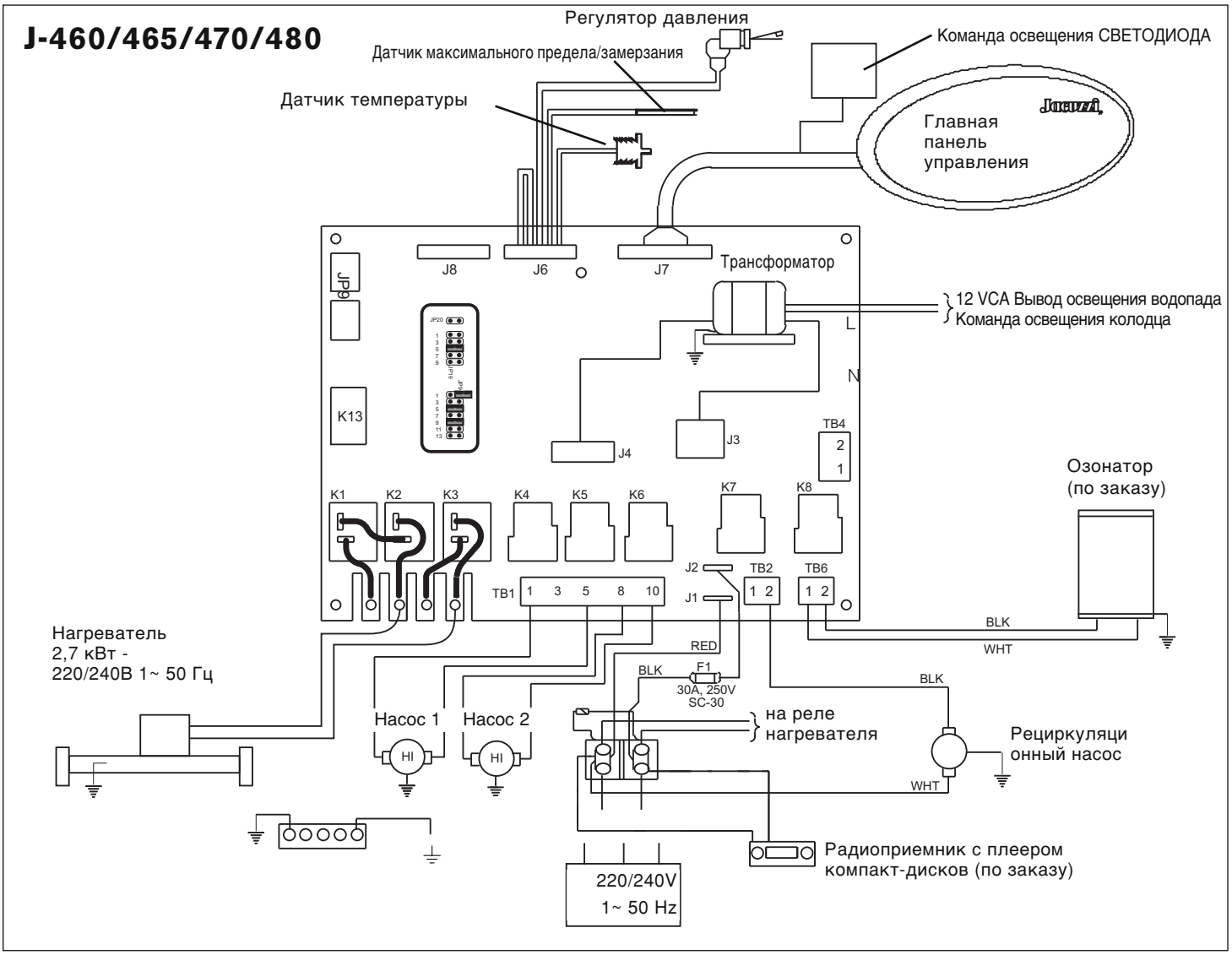
Аудио

Максимальное питание (45 ватт x 4 канала, 4 ом, 1кГц)	180Вт
Постоянное питание (4 ом 1% THD)	18Вт x 4
Увеличение/уменьшение низких тонов	100 Гц ± 10 дБ
Увеличение/уменьшение высоких тонов.	10 кГц ± 10 дБ

Общие характеристики

Номинальное питание	14.4 В пост.тока
Допустимое питание	10.8 - 15.6 В пост.тока
Потребление	<15мА
Сопротивление динамиков	4-8 Ом

J-460/465/470/480



JACUZZI EUROPE S.p.A.

Socio Unico

Direzione e Coordinamento
Jacuzzi Brands, Corp. (USA)

S.S. Pontebbana, km 97,200
33098 Valvasone (PN) ITALIA
Tel + 39 0434 859111• Fax + 39 0434 85278
www.jacuzzi.eu
info@jacuzzi.it

Jacuzzi UK

Woodlands, Roydsdale Way, Euroway Trading Estate
Bradford, West Yorkshire - BD4 6SE
Tel 01274 475179 • Fax 01274 654762
www.jacuzzi.co.uk
sales@jacuzziuk.com

Jacuzzi Whirlpool GmbH

A Company of Jacuzzi Brands, Corp. (USA)

Humboldtstr. 30/323
D-70771 Leinfelden-Echterdingen
Tel. 0049 (0)711 933247-20 Technik/Service/Kundendienst/Ersatzteile (After Sales)
Tel. 0049 (0)711 933247-40 Verkauf/Preise/Finish Products
Tel. 0049 (0)711 933247-50 Telefax
www.jacuzzi.de
info-de@jacuzzi.it

Jacuzzi France s.a.s.

ZA Le Vert Galant 23 Av. de L'Eguillette
BP 70673 Saint Ouen L'Aumône
95004 Cergy Pontoise (FRANCE)
Tél: +33 (0)1 34 40 12 60 • Fax: +33 (0)1 34 40 09 49
info@jacuzzifrance.com

Jacuzzi Bathroom España, SL

Sociedad unipersonal - A Company of Jacuzzi Brands, Corp. (USA)

C/Ausias Marc, 157-159
Graner, local 2
08013 Barcelona (España)
Tel (93) 238 5031 • Fax (93) 238 5032
www.jacuzzi.eu
spagna@jacuzzi.it

I dati e le caratteristiche non impegnano la Jacuzzi Europe S.p.A., che si riserva il diritto di apportare tutte le modifiche ritenute opportune senza obbligo di preavviso o di sostituzione

The data and characteristics indicated do not oblige Jacuzzi Europe, who reserves the right to make the necessary changes they feel opportune without forewarning or substitution

Les caractéristiques indiquées, n'engagent pas la Jacuzzi Europe, qui se réserve le droit d'apporter toutes les modifications qu'elle jugera opportune sans obligation de préavis ou de remplacement

Die Angaben sind für Jacuzzi Europe nicht bindend. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, halten wir uns vor

Los datos y caracteristicas indicadas no comprometen a Jacuzzi Europe que se reserva el derecho de aportar todas las modificaciones que considere oportunas sin obligación de preaviso o de sustitución

Приведенные данные и характеристики являются для фирмы Jacuzzi Europe S.p.A. необязательными. Фирма оставляет за собой право внесения всех тех изменений, которые будут признаны необходимыми, без обязательства предварительного уведомления или замены.

JACUZZI EUROPE S.p.A. • all rights reserved • MAY 2009

2201 0795 2

take care and live
RECYCLE !